

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)



CUSTO REFERENCIAL DE SERVIÇOS

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025

CONSTRUÇÃO CIVIL **COM DESONERAÇÃO**

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	3	BARRACÃO, SANITÁRIO, ALMOX. E DEPOSITO DE CIMENTO	M²			262,07
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				77,61
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,950000	27,33	25,96
COMP. AUX.	25154	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160000	25,60	4,10
COMP. AUX.	25156	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160000	25,18	4,03
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,360000	25,24	9,09
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,900000	18,12	34,43
GRUPO	2	MATERIAIS				173,26
INSUMO	i363	TUBO DE DESCARGA P/CAIXA D AGUA DO VASO SANITARIO	UN	0,030000	13,71	0,41
INSUMO	i368	BOLSA DE NYLON	UN	0,030000	4,50	0,14
INSUMO	i552	DOBRADICAS DE FERRO POLIDO	UN	0,180000	3,79	0,68
INSUMO	i562	TRINCOS C/PORTA CADEADO MARCA PIHL (12 CM)	UN	0,090000	13,68	1,23
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,030000	154,95	4,65
INSUMO	i765	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 1,5MM2	M	1,530000	1,55	2,37
INSUMO	i766	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL, BOIA E SUPORTE PARA FIXACAO - CAPACIDADE 9L	UN	0,030000	64,02	1,92
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,510000	83,52	42,60
INSUMO	i783	CHUVEIRO ELETRICO COMUM PLASTICO TP DUCHA 110/220V	UN	0,030000	66,48	1,99
INSUMO	i805	FECHADURA EMBUTIR TP GORGES (CHAVE GRANDE) P/PORTA INTERNA,COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	0,090000	125,62	11,31
INSUMO	i844	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 12CM NAO APARELHADA	M	0,030000	23,93	0,72
INSUMO	i845	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	1,300000	15,59	20,27
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	3,830000	3,50	13,41
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,280000	18,77	5,26
INSUMO	i884	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2"X 30CM	UN	0,060000	3,44	0,21
INSUMO	i885	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1 1/4"	UN	0,030000	14,90	0,45
INSUMO	i887	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/ LAVATORIO	UN	0,030000	6,00	0,18
INSUMO	i893	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA VOGATEX 4MM 2,44 X 0,50M	UN	1,530000	21,99	33,64
INSUMO	i922	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRAO POPULAR	UN	0,030000	268,42	8,05
INSUMO	i941	TORNEIRA PLÁSTICA DE 1/2" PARA LAVATÓRIO	UN	0,030000	15,35	0,46
INSUMO	i944	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	0,150000	7,92	1,19
INSUMO	i7591	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO CAPACIDADE DE 500 L	UN	0,030000	233,56	7,01
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,670000	0,63	7,98
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,030000	157,65	4,73
INSUMO	i49415	LAVATÓRIO MÉDIO SEM COLUNA	UN	0,030000	79,93	2,40
GRUPO	7	MATERIAL INFRA				8,58
INSUMO	i32342	PVC PREDIAL/ÁGUA_C - REGISTRO ESFERA COM CABEÇA QUADRADA - DN 3/4"	UN	0,030000	13,40	0,40
INSUMO	i32499	PVC PREDIAL/ÁGUA_T - TUBO SOLDÁVEL - DN 25	M	0,370000	3,95	1,46
INSUMO	i32561	PVC PREDIAL/ESGOTO SN_C - CURVA 90° CURTA - DN 100	UN	0,030000	23,49	0,70
INSUMO	i32644	PVC PREDIAL/ESGOTO SN_T - TUBO - DN 100	M	0,370000	16,27	6,02
GRUPO	9	ELÉTRICO INFRA				2,62
INSUMO	i5019	ME - LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA 220V, 60HZ, 15W	UN	0,150000	14,44	2,17
INSUMO	i7276	ME - RECEPTÁCULO DE PORCELANA E27	UN	0,150000	2,97	0,45
COMPOSIÇÃO	37	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO BASCULANTE	VGXKM			4,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,46
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	24,73	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,25
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,018500	229,69	4,25
COMPOSIÇÃO	38	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO CARROCERIA	VGXKM			2,62
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,46
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	24,73	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,16
INSUMO	i19249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,018500	116,97	2,16
COMPOSIÇÃO	40	PLACA DE OBRA	M²			436,19
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				34,15
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	27,33	13,67
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,130000	18,12	20,48
GRUPO	2	MATERIAIS				402,04
INSUMO	i844	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 12CM NAO APARELHADA	M	1,130000	23,93	27,04
INSUMO	i845	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	3,470000	15,59	54,10

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,280000	3,50	0,98
INSUMO	i865	PLACA DE OBRA (IDENTIFICACAO) PARA CONSTRUCAO CIVIL EM CHAPAGALVANIZADA NUM 22 (NAO INCLUI COLOCACAO)	M2	1,000000	319,92	319,92
COMPOSIÇÃO	98	CAVALETE COM PLACA DE ADVERTÊNCIA 1,0 X 0,40 M (TIPOS L.V)	UN			381,00
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				25,65
COMP. AUX.	50731	CHAPA FINA A FRIO EM AÇO CARBONO - ESP. 0,9MM (7,2 KG/M²)	M²	0,406667	63,07	25,65
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				271,35
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,000000	25,29	202,32
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,960000	18,12	17,40
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500000	34,42	51,63
GRUPO	2	MATERIAIS				84,00
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,500000	1,12	0,56
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	0,250000	32,56	8,14
INSUMO	i951	PARAFUSO SEXTAVADO FERRO POLIDO ROSCA INTEIRA 5/16" X 3/4" C/ PORCA E ARRUELA LISA/LEVE	UN	6,000000	0,58	3,48
INSUMO	i1059	PRIMER UNIVERSAL-FUNDO ANTICORROSIVO TP ZARCAO	L	0,250000	47,16	11,79
INSUMO	i43121	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO (QUALQUER BITOLA)	KG	9,000000	6,67	60,03
COMPOSIÇÃO	99	CERCA DE PROTEÇÃO DE VALAS (REAPROVEITAMENTO = 5X)	M			96,05
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				73,54
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,300000	27,33	35,53
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	25,29	3,79
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,820000	18,12	32,98
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	24,73	1,24
GRUPO	2	MATERIAIS				15,40
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,400000	10,00	4,00
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,050000	18,77	0,94
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,050000	20,65	1,03
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,200000	12,77	2,55
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	0,160000	32,56	5,21
INSUMO	i911	TINTA LATEX PVA	L	0,080000	20,93	1,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,11
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,050000	142,21	7,11
COMPOSIÇÃO	101	CONE DE SINALIZAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA H=0.50 M	UN			34,90
GRUPO	2	MATERIAIS				34,90
INSUMO	i949	CONE DE SINALIZACAO PVC C/ PINTURA REFLETIVA H = 0,50M	UN	1,000000	34,90	34,90
COMPOSIÇÃO	102	CONE DE SINALIZAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA H=0.70 M	UN			80,74
GRUPO	2	MATERIAIS				80,74
INSUMO	i950	CONE DE SINALIZACAO PVC C/ PINTURA REFLETIVA H = 0,70M	UN	1,000000	80,74	80,74
COMPOSIÇÃO	103	LANTERNA DE SINALIZAÇÃO	UN			75,70
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,15
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144500	27,33	3,95
COMP. AUX.	25154	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125000	25,60	3,20
GRUPO	2	MATERIAIS				51,14
INSUMO	i718	BALDE PLASTICO CAP 10L	UN	1,000000	11,12	11,12
INSUMO	i765	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 1,5MM2	M	10,000000	1,55	15,50
INSUMO	i845	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	1,500000	15,59	23,39
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,060000	18,77	1,13
GRUPO	9	ELÉTRICO INFRA				17,41
INSUMO	i5019	ME - LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA 220V, 60HZ, 15W	UN	1,000000	14,44	14,44
INSUMO	i7276	ME - RECEPTÁCULO DE PORCELANA E27	UN	1,000000	2,97	2,97
COMPOSIÇÃO	104	PAINEL DE TAPUME MÓVEL	UN			804,42
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				383,92
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	27,33	54,66
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,750000	25,29	170,71
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,750000	18,12	158,55
GRUPO	2	MATERIAIS				420,50
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	1,047600	83,52	87,50
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	3,000000	1,12	3,36

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i845	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	13,800000	15,59	215,14
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	1,880000	32,56	61,21
INSUMO	i1059	PRIMER UNIVERSAL-FUNDO ANTICORROSIVO TP ZARCAO	L	1,130000	47,16	53,29
COMPOSIÇÃO	105	PASSADIÇO DE MADEIRA	M²			41,32
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,99
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,110000	27,33	3,01
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,110000	18,12	1,99
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040000	24,73	0,99
GRUPO	2	MATERIAIS				29,64
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,041800	83,52	3,49
INSUMO	i837	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 1/2" X 15" C/ PORCA E ARRUELA LISAMEDIA	UN	0,320000	31,07	9,94
INSUMO	i838	PARAFUSO FRANCES ZINCADO 1/2" X 12" C/ PORCA E ARRUELA LISAMEDIA	UN	0,160000	9,29	1,49
INSUMO	i844	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 12CM NAO APARELHADA	M	0,080000	23,93	1,91
INSUMO	i845	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	0,633000	15,59	9,87
INSUMO	i850	PECA DE MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M	0,060000	2,30	0,14
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,173333	3,50	0,61
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,116667	18,77	2,19
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,69
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,040000	142,21	5,69
COMPOSIÇÃO	117	ENSECADEIRA, PAREDES SIMPLES INCLUINDO RETIRADA POSTERIOR DO MADEIRAMENTO	M²			158,13
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				90,90
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	27,33	54,66
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	18,12	36,24
GRUPO	2	MATERIAIS				67,23
INSUMO	i798	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 10CM	M	0,230000	4,06	0,93
INSUMO	i954	PECA DE MADEIRA (PEROBA) APARELHADA 6 X 12CM	M	2,560000	25,90	66,30
COMPOSIÇÃO	119	LIMPEZA DE FAIXA	M²			0,34
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,07
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002000	18,12	0,04
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001200	25,88	0,03
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,27
INSUMO	i16457	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP	CHP	0,001200	224,40	0,27
COMPOSIÇÃO	122	LIMPEZA MECANIZADA TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL	M²			0,34
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,07
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002000	18,12	0,04
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001200	25,88	0,03
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,27
INSUMO	i16457	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP	CHP	0,001200	224,40	0,27
COMPOSIÇÃO	123	LOCAÇÃO E DEMARCAÇÃO DA OBRA	M²			12,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,91
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,130000	27,33	3,55
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,130000	18,12	2,36
GRUPO	2	MATERIAIS				6,81
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,020000	14,50	0,29
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,250000	10,00	2,50
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,010000	18,77	0,19
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,090000	42,54	3,83
COMPOSIÇÃO	126	TAPUME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M²			87,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				29,26
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,494800	27,33	13,52
COMP. AUX.	25193	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800000	19,68	15,74
GRUPO	2	MATERIAIS				57,92
INSUMO	i779	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=10MM DE 1,10 X 2,20 MPARA FORMA CONCRETO	UN	0,432900	70,41	30,48
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,299921	10,00	13,00
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	3,500000	3,50	12,25
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,100000	21,87	2,19

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	127	DEMOLIÇÃO ALVENARIA TIJOLOS COMUNS COM LIMPEZA E EMPILHAMENTO	M³			89,88
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				89,88
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,423000	25,24	10,68
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,370600	18,12	79,20
COMPOSIÇÃO	128	DEMOLIÇÃO CONCRETO ARMADO COM MARTELETE PNEUMÁTICO	M³			110,84
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				103,30
COMP. AUX.	25174	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,997300	19,26	38,47
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,305100	25,24	7,70
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,153000	18,12	57,13
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,54
INSUMO	i16455	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO	CHP	1,556200	4,25	6,61
INSUMO	i16456	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO	CHI	0,441100	2,11	0,93
COMPOSIÇÃO	130	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS SEM REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	M³			47,81
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				47,81
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,225000	25,24	5,68
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,324800	18,12	42,13
COMPOSIÇÃO	137	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M³			236,23
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				236,23
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,111800	25,24	28,06
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,488200	18,12	208,17
COMPOSIÇÃO	138	DEMOLIÇÃO PISO CIMENTADO SOBRE BASE DE CONCRETO	M²			14,50
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,50
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800000	18,12	14,50
COMPOSIÇÃO	139	DEMOLIÇÃO PISO EM LADRILHOS CERÂMICOS	M²			17,73
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				17,73
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	25,24	5,05
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700000	18,12	12,68
COMPOSIÇÃO	140	DEMOLIÇÃO REVESTIMENTO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M²			2,84
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,84
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037400	25,24	0,94
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104900	18,12	1,90
COMPOSIÇÃO	155	ESCAVAÇÃO E CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M³			4,14
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,80
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008400	18,12	0,15
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008400	32,16	0,27
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015475	24,73	0,38
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,34
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,003750	229,69	0,86
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,011725	37,00	0,43
INSUMO	i19266	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,008400	243,89	2,05
COMPOSIÇÃO	159	ESCAVAÇÃO MECÂNICA C/ TRATOR DE ESTEIRA C/ TRANSPORTE ATÉ 50 M	M³			3,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,53
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012100	18,12	0,22
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012100	25,88	0,31
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,72
INSUMO	i16457	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP	CHP	0,012100	224,40	2,72
COMPOSIÇÃO	161	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM TRATOR DE ESTEIRA - CAMPO ABERTO	M³			3,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,53
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012100	18,12	0,22
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012100	25,88	0,31
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,72

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i16457	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP	CHP	0,012100	224,40	2,72
COMPOSIÇÃO	165	ESCAVAÇÃO MANUAL CAVAS 1ª. CAT. PROFUNDIDADE ATÉ 3,0 M	M³			63,42
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				63,42
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,500000	18,12	63,42
COMPOSIÇÃO	166	ESCAVAÇÃO MANUAL CAVAS 1ª. CATEGORIA PROFUNDIDADE ALÉM DE 3,0 M	M³			105,10
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				105,10
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,800000	18,12	105,10
COMPOSIÇÃO	167	ESCAVAÇÃO PARA TUBULÃO	M³			247,60
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				247,60
COMP. AUX.	25179	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,000000	24,76	247,60
COMPOSIÇÃO	168	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0M	M³			60,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				60,25
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,325000	18,12	60,25
COMPOSIÇÃO	169	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0 M	M³			73,57
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				73,57
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,060000	18,12	73,57
COMPOSIÇÃO	170	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS COM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	M³			83,92
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				83,92
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,631600	18,12	83,92
COMPOSIÇÃO	171	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS COM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0 M	M³			127,70
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				127,70
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,047500	18,12	127,70
COMPOSIÇÃO	172	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS COM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA SEM USO DE EXPLOSIVO COM UTILIZAÇÃO DE COMPRESSOR E ROMPEDOR - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0M	M³			143,46
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				107,81
COMP. AUX.	25174	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,018200	19,26	19,61
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,867400	18,12	88,20
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				35,65
INSUMO	i6594	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, DESCARGA LIVRE EFETIVA 180PCM, PRESSAO DETRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL 89CV - CUSTO HORARIO PRODUTIVO DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,342000	91,80	31,40
INSUMO	i16455	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO	CHP	1,000000	4,25	4,25
COMPOSIÇÃO	173	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS COM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA SEM USO DE EXPLOSIVO COM UTILIZAÇÃO DE COMPRESSOR E ROMPEDOR - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0M	M³			180,06
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				130,78
COMP. AUX.	25174	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,221600	19,26	23,53
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,918800	18,12	107,25
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				49,28
INSUMO	i6594	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, DESCARGA LIVRE EFETIVA 180PCM, PRESSAO DETRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL 89CV - CUSTO HORARIO PRODUTIVO DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,490500	91,80	45,03
INSUMO	i16455	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO	CHP	1,000000	4,25	4,25
COMPOSIÇÃO	176	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS COM MATERIAL DE BARRO - LAMA - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0M	M³			72,30
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				72,30
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,990000	18,12	72,30
COMPOSIÇÃO	177	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS COM MATERIAL DE BARRO - LAMA - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0M	M³			88,28
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				88,28
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,872000	18,12	88,28
COMPOSIÇÃO	178	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS DE TERRA COM PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	M³			60,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				60,25
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,325000	18,12	60,25
COMPOSIÇÃO	179	ESCAVAÇÃO MANUAL EM VALAS DE TERRA COM PROFUNDIDADE DE 2,0 M A 4,0M	M³			73,57
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				73,57

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,060000	18,12	73,57
COMPOSIÇÃO	181	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	M³			5,34
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,20
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,024000	18,12	0,43
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,024000	32,16	0,77
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,14
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,024000	172,37	4,14
COMPOSIÇÃO	182	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0M	M³			6,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,52
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030100	18,12	0,55
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030100	32,16	0,97
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,19
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,030100	172,37	5,19
COMPOSIÇÃO	183	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE DE 4,0 A 6,0M	M³			8,37
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,89
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037600	18,12	0,68
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037600	32,16	1,21
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,48
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,037600	172,37	6,48
COMPOSIÇÃO	184	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	M³			6,46
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,46
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029000	18,12	0,53
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029000	32,16	0,93
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,00
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,029000	172,37	5,00
COMPOSIÇÃO	185	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0 M	M³			8,09
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,83
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036300	18,12	0,66
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036300	32,16	1,17
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,26
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,036300	172,37	6,26
COMPOSIÇÃO	186	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE DE 4,0 A 6,0 M	M³			11,08
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,50
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049800	18,12	0,90
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049800	32,16	1,60
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				8,58
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,049800	172,37	8,58
COMPOSIÇÃO	187	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE SOLO MOLE - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	M³			6,43
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,45
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028900	18,12	0,52
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028900	32,16	0,93
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,98
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,028900	172,37	4,98
COMPOSIÇÃO	188	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE SOLO MOLE - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0 M	M³			8,03
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,81
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036100	18,12	0,65
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036100	32,16	1,16
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,22
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,036100	172,37	6,22

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	189	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA) EM VALAS COM MATERIAL DE SOLO MOLE - PROFUNDIDADE DE 4,0 A 6,0 M	M³			10,04
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,27
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	18,12	0,82
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	32,16	1,45
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,77
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,045100	172,37	7,77
COMPOSIÇÃO	190	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM RETROESCAVADEIRA) EM VALAS COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	M³			8,94
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,78
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055400	18,12	1,00
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055400	32,16	1,78
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,16
INSUMO	16550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,055400	111,18	6,16
COMPOSIÇÃO	191	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM RETROESCAVADEIRA) EM VALAS COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0M	M³			11,17
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,48
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069200	18,12	1,25
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069200	32,16	2,23
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,69
INSUMO	16550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,069200	111,18	7,69
COMPOSIÇÃO	192	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM RETROESCAVADEIRA) EM VALAS COM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	M³			10,80
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,36
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066900	18,12	1,21
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066900	32,16	2,15
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,44
INSUMO	16550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,066900	111,18	7,44
COMPOSIÇÃO	193	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM RETROESCAVADEIRA) EM VALAS COM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0M	M³			13,49
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,20
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083600	18,12	1,51
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083600	32,16	2,69
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				9,29
INSUMO	16550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,083600	111,18	9,29
COMPOSIÇÃO	194	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM RETROESCAVADEIRA) EM VALAS COM MATERIAL DE SOLO MOLE - PROFUNDIDADE ATÉ 2,0 M	M³			10,73
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,34
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066500	18,12	1,20
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066500	32,16	2,14
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,39
INSUMO	16550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,066500	111,18	7,39
COMPOSIÇÃO	195	ESCAVAÇÃO MECANIZADA (COM RETROESCAVADEIRA) EM VALAS COM MATERIAL DE SOLO MOLE - PROFUNDIDADE DE 2,0 A 4,0 M	M³			13,44
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,19
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083200	18,12	1,51
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083200	32,16	2,68
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				9,25
INSUMO	16550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,083200	111,18	9,25
COMPOSIÇÃO	200	COMPACTAÇÃO MECANIZADA FUNDO DE VALAS PARA REDE DE ESGOTOS	M²			0,85
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,66
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036400	18,12	0,66
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,19
INSUMO	116451	COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, MOTOR GAS. 4 TEMPOS, PESO: 125 E 150 KG, FORÇA CENTRIF.: 2500 E 2800 KGF, LARG. TRABALHO: 400 E 450 MM, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP - CHP	CHP	0,018200	10,31	0,19
COMPOSIÇÃO	207	ACERTO DE FUNDO DE VALA SEM COMPACTAÇÃO	M²			1,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,72
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,095000	18,12	1,72
COMPOSIÇÃO	208	APILOAMENTO DE ÁREAS PARA EXECUÇÃO DE PISOS	M²			10,87

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				10,87
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	18,12	10,87
COMPOSIÇÃO	209	APILOAMENTO DE PISOS, VALAS OU CAVAS C/ COMPACTADOR	M²			5,33
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,71
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,260000	18,12	4,71
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,62
INSUMO	i16451	COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, MOTOR GAS. 4 TEMPOS, PESO: 125 E 150 KG, FORÇA CENTRIF.: 2500 E 2800 KGF, LARG. TRABALHO: 400 E 450 MM, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP - CHP	CHP	0,060000	10,31	0,62
COMPOSIÇÃO	211	COMPACTAÇÃO MANUAL FUNDO DE VALAS COM MAÇO=10 KG PARA REDE DE ESGOTO	M²			6,11
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,11
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,337000	18,12	6,11
COMPOSIÇÃO	213	REGULARIZAÇÃO FUNDO DE VALAS PARA REDE DE ESGOTOS	M²			1,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,72
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,095000	18,12	1,72
COMPOSIÇÃO	215	APILOAMENTO DE VALAS OU CAVAS	M²			7,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,25
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	18,12	7,25
COMPOSIÇÃO	229	FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE PEDRA DE MAO	M³			266,23
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				108,72
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000000	18,12	108,72
GRUPO	2	MATERIAIS				157,51
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	1,100000	143,19	157,51
COMPOSIÇÃO	230	LASTRO DE AREIA	M³			212,19
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				36,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	18,12	36,24
GRUPO	2	MATERIAIS				175,95
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	1,050000	167,57	175,95
COMPOSIÇÃO	233	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (COM TRATOR E PÁ CARREGADEIRA)	M³			5,60
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,10
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020600	18,12	0,37
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012100	25,88	0,31
COMP. AUX.	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008500	24,96	0,21
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008500	24,73	0,21
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,50
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,008500	177,43	1,51
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,008500	31,29	0,27
INSUMO	i16457	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP	CHP	0,012100	224,40	2,72
COMPOSIÇÃO	244	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA PROVENIENTE DE ESCAVAÇÃO	M³			1,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,54
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025200	18,12	0,46
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002987	25,88	0,08
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,71
INSUMO	i36738	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,002987	237,52	0,71
COMPOSIÇÃO	248	ESCORAMENTO CONTÍNUO EM VALAS COM RETIRADA MATERIAL - REAPROVEITAMENTO DE 5 VEZES	M²			42,79
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				30,76
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,482100	27,33	13,18
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,964200	18,12	17,47
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004500	24,73	0,11
GRUPO	2	MATERIAIS				11,39
INSUMO	i799	PEÇA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 15CM	M	0,034000	7,20	0,24
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,064800	18,77	1,22
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,777900	12,77	9,93
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,64

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,004500	142,21	0,64
COMPOSIÇÃO	250	ESCORAMENTO DE VALAS (PONTALETEAMENTO)	M²			11,49
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,54
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	27,33	4,10
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	18,12	5,44
GRUPO	2	MATERIAIS				1,95
INSUMO	i799	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 15CM	M	0,052700	7,20	0,38
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,033200	18,77	0,62
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,074100	12,77	0,95
COMPOSIÇÃO	252	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO EM VALAS COM RETIRADA MATERIAL - REAPROVEITAMENTO DE 5 VEZES	M²			25,39
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				19,29
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,302400	27,33	8,26
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,604800	18,12	10,96
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002700	24,73	0,07
GRUPO	2	MATERIAIS				5,72
INSUMO	i799	PECA DE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO) D = 15CM	M	0,001000	7,20	0,01
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,026700	18,77	0,50
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,407600	12,77	5,21
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,38
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,002700	142,21	0,38
COMPOSIÇÃO	263	ENROCAMENTO PEDRA DE MÃO ARRUMADA INCLUSIVE FORNECIMENTO	M³			311,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				154,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,500000	18,12	154,02
GRUPO	2	MATERIAIS				157,51
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	1,100000	143,19	157,51
COMPOSIÇÃO	264	GABIÃO T.CX.#8X10 D.T. ARAME 2.4MM REV. ZN/AL C/PVC - H=0,5M (2X)	M³			834,48
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				79,12
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,24	25,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,530000	18,12	45,84
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	32,16	8,04
GRUPO	2	MATERIAIS				727,56
INSUMO	i430	GABIÃO T. CX. #8X10 DT C/2.4 MM VER.ZN/AL PVC H=0,50M (2X)	M3	1,000000	562,89	562,89
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	1,150000	143,19	164,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				27,80
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,250000	111,18	27,80
COMPOSIÇÃO	265	GABIÃO TIPO CAIXA # 8X10 DUPLA TORÇÃO COM ARAME 2.4 MM REVESTIDO ZINCO/ALUMÍNIO COM PVC - H=1,0M	M³			800,89
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				79,12
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,24	25,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,530000	18,12	45,84
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	32,16	8,04
GRUPO	2	MATERIAIS				693,97
INSUMO	i446	GABIÃO T. CX. #8X10 DT C/2.4 MM VER.ZN/AL PVC H=1,0M	M3	1,000000	536,46	536,46
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	1,100000	143,19	157,51
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				27,80
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,250000	111,18	27,80
COMPOSIÇÃO	266	GABIÃO TIPO CX. #8X10 DUPLA TORÇÃO C/ARAME 2.7MM H=1,0 M	M³			703,68
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				79,12
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,24	25,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,530000	18,12	45,84
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	32,16	8,04
GRUPO	2	MATERIAIS				596,76
INSUMO	i449	GABIÃO TIPO CX. #8X10 DT C/ARAME 2,7MM - H=1,0M	M3	1,000000	432,09	432,09
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	1,150000	143,19	164,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				27,80
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,250000	111,18	27,80

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	267	GABIÃO TIPO CX. #8X10 DUPLA TORÇÃO C/ARAME 2.7MM-H=0,5M (2X)	M³			796,37
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				79,12
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,24	25,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,530000	18,12	45,84
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	32,16	8,04
GRUPO	2	MATERIAIS				689,45
INSUMO	i809	GABIAO CAIXA MALHA HEXAG 8 X 10CM FIO GALV/ZINC 2,7MM H=0,50M	M3	1,000000	524,78	524,78
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	1,150000	143,19	164,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				27,80
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,250000	111,18	27,80
COMPOSIÇÃO	272	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=30 MPA, COM ADIÇÃO DE 8 À 10% DE MICROSSÍLICA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			789,69
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				762,97
INSUMO	i422	CONCRETO USINADO 30 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	662,33	702,07
INSUMO	i964	SILICA ATIVA PARA ADIÇÃO EM ARGAMASSA E CONCRETO	KG	30,000000	2,03	60,90
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	276	EMBASAMENTO ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M³			548,85
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				253,04
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,000000	25,24	126,20
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,000000	18,12	126,84
GRUPO	2	MATERIAIS				295,81
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,300000	167,57	50,27
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	1,200000	143,19	171,83
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	117,000000	0,63	73,71
COMPOSIÇÃO	277	EMBASAMENTO ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS	M³			701,90
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				332,59
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,400000	25,24	161,54
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,440000	18,12	171,05
GRUPO	2	MATERIAIS				369,31
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,330000	167,57	55,30
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	30,400000	0,94	28,58
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	560,000000	0,48	268,80
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	26,400000	0,63	16,63
COMPOSIÇÃO	278	ESCAVAÇÃO DE ESTACA À TRADO DN 25 CM	M			18,08
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,08
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,998000	18,12	18,08
COMPOSIÇÃO	279	ESCAVAÇÃO DE ESTACA À TRADO DN 30 CM	M			24,10
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				24,10
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,330000	18,12	24,10
COMPOSIÇÃO	280	ESCAVAÇÃO DE ESTACA À TRADO DN 40 CM	M			31,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				31,71
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,750000	18,12	31,71
COMPOSIÇÃO	285	ESTACAS CONCRETO A TRADO FCK=135KG/CM² COM 20 KG FER/M² DN 25CM	M			93,87
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				63,69
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,078000	25,27	1,97
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245000	25,24	6,18
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,980000	18,12	54,00
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,078000	19,68	1,54
GRUPO	2	MATERIAIS				30,18
INSUMO	i720	ACO CA-25 1/4" (6,35 MM)	KG	0,980000	8,23	8,07
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,030000	14,50	0,44

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,030000	154,95	4,65
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	17,000000	0,63	10,71
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,040000	157,65	6,31
COMPOSIÇÃO	286	ESTACAS CONCRETO A TRADO FCK=135KG/CM² COM 20KG FER/M³ DN 30CM	M			121,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				81,50
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104000	25,27	2,63
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,330000	25,24	8,33
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,780000	18,12	68,49
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,104000	19,68	2,05
GRUPO	2	MATERIAIS				40,03
INSUMO	i720	ACO CA-25 1/4" (6,35 MM)	KG	1,300000	8,23	10,70
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,030000	14,50	0,44
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,040000	154,95	6,20
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,500000	0,63	14,81
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,050000	157,65	7,88
COMPOSIÇÃO	294	ARMADURA DE AÇO EM BARRAS	KG			9,21
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,41
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049400	25,27	1,25
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008000	19,68	0,16
GRUPO	2	MATERIAIS				7,80
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i1069	ESPAÇADOR CIRCULAR UNIVERSAL S-30 PLÁSTICO (COBRIMENTO: 30 M	UN	0,147000	0,29	0,04
INSUMO	i43121	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO (QUALQUER BITOLA)	KG	1,110000	6,67	7,40
COMPOSIÇÃO	302	CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 13,5 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO ESTRUTURA)	M³			626,22
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				178,96
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,620000	25,24	40,89
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,620000	18,12	138,07
GRUPO	2	MATERIAIS				446,44
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,943000	167,57	158,02
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	255,000000	0,63	160,65
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,627000	151,23	94,82
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,209000	157,65	32,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,82
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,306000	2,03	0,62
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,200000	0,99	0,20
COMPOSIÇÃO	303	CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 15,0 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO ESTRUTURA)	M³			632,27
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				178,96
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,620000	25,24	40,89
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,620000	18,12	138,07
GRUPO	2	MATERIAIS				452,49
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,934000	167,57	156,51
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	267,000000	0,63	168,21
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,627000	151,23	94,82
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,209000	157,65	32,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,82
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,306000	2,03	0,62
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,200000	0,99	0,20
COMPOSIÇÃO	304	CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 18,0 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO ESTRUTURA)	M³			643,58
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				178,96
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,620000	25,24	40,89
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,620000	18,12	138,07
GRUPO	2	MATERIAIS				463,80
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,915000	167,57	153,33
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	290,000000	0,63	182,70
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,627000	151,23	94,82
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,209000	157,65	32,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,82
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,306000	2,03	0,62

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,200000	0,99	0,20
COMPOSIÇÃO	305	CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 20,0 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO ESTRUTURAL)	M³			651,31
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				178,96
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,620000	25,24	40,89
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,620000	18,12	138,07
GRUPO	2	MATERIAIS				471,53
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,901000	167,57	150,98
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	306,000000	0,63	192,78
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,627000	151,23	94,82
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,209000	157,65	32,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,82
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,306000	2,03	0,62
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,200000	0,99	0,20
COMPOSIÇÃO	306	CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 25,0 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO ESTRUTURAL)	M³			672,70
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				178,96
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,620000	25,24	40,89
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,620000	18,12	138,07
GRUPO	2	MATERIAIS				492,92
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,867000	167,57	145,28
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	349,000000	0,63	219,87
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,627000	151,23	94,82
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,209000	157,65	32,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,82
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,306000	2,03	0,62
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,200000	0,99	0,20
COMPOSIÇÃO	308	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=30,0 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO ESTRUTURAL)	M³			712,70
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				178,96
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,620000	25,24	40,89
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,620000	18,12	138,07
GRUPO	2	MATERIAIS				532,92
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,929000	167,57	155,67
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	396,000000	0,63	249,48
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,627000	151,23	94,82
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,209000	157,65	32,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,82
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,306000	2,03	0,62
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,200000	0,99	0,20
COMPOSIÇÃO	309	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=20 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			694,59
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				667,87
INSUMO	i425	CONCRETO USINADO 20 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	630,07	667,87
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	310	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=20 MPA, COM ADIÇÃO DE 8 A 10% DE MICROSSÍLICA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			743,31
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				716,59
INSUMO	i425	CONCRETO USINADO 20 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	630,07	667,87
INSUMO	i964	SILICA ATIVA PARA ADIÇÃO EM ARGAMASSA E CONCRETO	KG	24,000000	2,03	48,72
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	311	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=25 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			710,95
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				684,23
INSUMO	i424	CONCRETO USINADO 25 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	645,50	684,23
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	312	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=25 MPA, COM ADIÇÃO DE 8 À 10% DE MICROSSÍLICA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			765,76
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				739,04
INSUMO	i424	CONCRETO USINADO 25 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	645,50	684,23
INSUMO	i964	SILICA ATIVA PARA ADIÇÃO EM ARGAMASSA E CONCRETO	KG	27,000000	2,03	54,81
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	313	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=30 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			728,79
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				702,07
INSUMO	i422	CONCRETO USINADO 30 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	662,33	702,07
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	314	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=35 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			759,45
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				732,73
INSUMO	i420	CONCRETO USINADO 35 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	691,25	732,73
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	315	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=40 MPA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			779,85
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				753,13
INSUMO	i419	CONCRETO USINADO 40 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	710,50	753,13
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	316	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=40 MPA, COM ADIÇÃO DE 8 À 10% DE MICROSSÍLICA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			861,05
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				834,33
INSUMO	i419	CONCRETO USINADO 40 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	710,50	753,13
INSUMO	i964	SILICA ATIVA PARA ADIÇÃO EM ARGAMASSA E CONCRETO	KG	40,000000	2,03	81,20
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	321	ESCORAMENTO PARA RESERVATÓRIO ELEVADO	M³			67,92
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				37,17
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	27,33	27,33
COMP. AUX.	25193	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	19,68	9,84
GRUPO	2	MATERIAIS				30,75
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,800000	10,00	18,00
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,200000	18,77	3,75

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i953	PEÇA DE MADEIRA ROLICA D = 11 A 15CM P/ ESCORAMENTOS	M	1,800000	5,00	9,00
COMPOSIÇÃO	323	FORMAS CURVAS PINHO+CHAPA MADEIRIT COMPENSADA ESPESSURA DE 6MM ESCORAMENTO DESFORMA REAPROVEITAMENTO DE 2 VEZES	M²			172,36
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				113,63
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,500000	27,33	68,33
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,500000	18,12	45,30
GRUPO	2	MATERIAIS				58,73
INSUMO	i780	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMACONCRETO	UN	0,235400	64,49	15,18
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,100000	12,38	1,24
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	3,000000	10,00	30,00
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,200000	18,77	3,75
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,670000	12,77	8,56
COMPOSIÇÃO	332	LASTRO DE CONCRETO MAGRO ESP. = 10 CM	M²			63,48
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				28,09
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,065000	19,95	1,30
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	25,24	5,05
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,200000	18,12	21,74
GRUPO	2	MATERIAIS				35,26
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,060000	167,57	10,05
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	20,000000	0,63	12,60
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,080000	157,65	12,61
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,13
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,065000	2,03	0,13
COMPOSIÇÃO	333	LASTRO DE CONCRETO MAGRO ESP. = 5 CM	M²			31,75
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,04
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,032500	19,95	0,65
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	25,24	2,52
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	18,12	10,87
GRUPO	2	MATERIAIS				17,64
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,030000	167,57	5,03
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10,000000	0,63	6,30
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,040000	157,65	6,31
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,07
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,032500	2,03	0,07
COMPOSIÇÃO	334	LASTRO DE CONCRETO MAGRO ESP. = 8 CM	M²			50,80
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				22,48
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052000	19,95	1,04
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160000	25,24	4,04
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,960000	18,12	17,40
GRUPO	2	MATERIAIS				28,21
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,048000	167,57	8,04
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	16,000000	0,63	10,08
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,064000	157,65	10,09
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,11
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,052000	2,03	0,11
COMPOSIÇÃO	350	CONCRETO ESTRUTURAL USINADO BOMBEADO FCK=35 MPA, COM ADIÇÃO DE 8 À 10% DE MICROSSÍLICA (INCLUINDO LANÇAMENTO, APLICAÇÃO E ADENSAMENTO)	M³			830,50
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,62
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	25,24	5,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,192000	18,12	21,60
GRUPO	2	MATERIAIS				803,78
INSUMO	i420	CONCRETO USINADO 35 MPA C/ TAXA DE BOMBEAMENTO	M3	1,060000	691,25	732,73
INSUMO	i964	SILICA ATIVA PARA ADIÇÃO EM ARGAMASSA E CONCRETO	KG	35,000000	2,03	71,05
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,10
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,100000	0,99	0,10
COMPOSIÇÃO	404	COBERTURA COM TELHA CERÂMICA TIPO PLAN, INCLUINDO ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI	M²			159,29
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				37,10
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,367000	27,33	10,03

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,521000	18,12	9,44
COMP. AUX.	25193	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394000	19,68	7,75
COMP. AUX.	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,254000	24,61	6,25
COMP. AUX.	50529	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,187300	19,40	3,63
GRUPO	2	MATERIAIS				122,01
INSUMO	i546	PREGO DE ACO 15 X 15 C/ CABECA	KG	0,070000	19,51	1,37
INSUMO	i844	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 12CM NAO APARELHADA	M	0,631000	23,93	15,10
INSUMO	i845	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	1,874000	15,59	29,22
INSUMO	i933	TELHA CERAMICA TIPO PLAN COMP = 46 A 50,0CM - 26 A 33UN/M2	UN	27,500000	2,50	68,75
INSUMO	i33304	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA 1,5 X 5 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	3,153000	1,87	5,90
INSUMO	i33305	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,050000	20,75	1,04
INSUMO	i33306	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,030000	21,00	0,63
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,18
INSUMO	i30724	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,078500	1,60	0,13
INSUMO	i30725	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,108800	0,48	0,05
COMPOSIÇÃO	407	COBERTURA COM TELHAS DE PERFIL TRAPEZOIDAL TIPO K-49, KALHETA OU SIMILAR	M²			174,14
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,96
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,720000	18,12	13,05
COMP. AUX.	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,240000	24,61	5,91
GRUPO	2	MATERIAIS				155,18
INSUMO	i790	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO	CJ	0,640000	0,36	0,23
INSUMO	i896	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 49 OU KALHETA, 1 ABAC = 4,5CM	M2	1,060000	144,79	153,48
INSUMO	i10905	PINGADEIRA PLÁSTICA PARA CANALETE 49	UN	0,310000	1,21	0,38
INSUMO	i12803	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	0,640000	0,87	0,56
INSUMO	i12804	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 49 OU KALHETA	UN	0,310000	1,70	0,53
COMPOSIÇÃO	408	COBERTURA COM TELHAS DE PERFIL TRAPEZOIDAL TIPO K-90	M²			153,63
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				23,69
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,900000	18,12	16,31
COMP. AUX.	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	24,61	7,38
GRUPO	2	MATERIAIS				129,94
INSUMO	i790	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO	CJ	0,237000	0,36	0,09
INSUMO	i897	TELHA ESTRUTURAL FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETA, C = 6,70M	M2	1,090000	116,41	126,89
INSUMO	i12805	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 150 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	0,237000	1,78	0,42
INSUMO	i12806	FIXADOR DE ABA SIMPLES PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETA 90 OU KALHETA	UN	0,539000	3,50	1,89
INSUMO	i12807	PINGADEIRA PLÁSTICA PARA TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90	UN	0,539000	1,21	0,65
COMPOSIÇÃO	409	COBERTURA COM TELHAS ONDULADAS FIBRO CIMENTO ESP.=6 MM	M²			43,02
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,78
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	18,12	2,72
COMP. AUX.	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,115000	24,61	2,83
COMP. AUX.	50529	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011900	19,40	0,23
GRUPO	2	MATERIAIS				37,23
INSUMO	i790	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO	CJ	1,270000	0,36	0,46
INSUMO	i894	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 2,44 X 1,10M	M2	1,275000	27,98	35,67
INSUMO	i12803	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	UN	1,270000	0,87	1,10
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,01
INSUMO	i30724	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,005000	1,60	0,01
INSUMO	i30725	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,006900	0,48	0,00
COMPOSIÇÃO	410	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA TIPO FRANCESA	M²			132,85
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				30,46
COMP. AUX.	25151	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,367000	27,33	10,03
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,325000	18,12	5,89
COMP. AUX.	25193	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394000	19,68	7,75
COMP. AUX.	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,153000	24,61	3,77
COMP. AUX.	50529	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,155800	19,40	3,02
GRUPO	2	MATERIAIS				102,25
INSUMO	i546	PREGO DE ACO 15 X 15 C/ CABECA	KG	0,070000	19,51	1,37

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i844	PEÇA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 6 X 12CM NAO APARELHADA	M	0,631000	23,93	15,10
INSUMO	i845	PEÇA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	1,874000	15,59	29,22
INSUMO	i892	TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA - 16UN/M2	UN	17,749000	2,76	48,99
INSUMO	i33304	RIPA DE MADEIRA NAO APARELHADA 1,5 X 5 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	3,153000	1,87	5,90
INSUMO	i33305	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	0,050000	20,75	1,04
INSUMO	i33306	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,030000	21,00	0,63
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,14
INSUMO	i30724	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,065300	1,60	0,10
INSUMO	i30725	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,090500	0,48	0,04
COMPOSIÇÃO	414	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA TELHA ONDULADA 6MM	M²			22,79
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,71
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,118000	27,33	3,22
COMP. AUX.	25193	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,065000	19,68	1,28
COMP. AUX.	50529	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011000	19,40	0,21
GRUPO	2	MATERIAIS				18,07
INSUMO	i535	VIGOTA DE ANGELIM VERMELHO 6 X 12 CM	M	0,634000	27,51	17,44
INSUMO	i33306	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,030000	21,00	0,63
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,01
INSUMO	i30724	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,004600	1,60	0,01
INSUMO	i30725	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,006400	0,48	0,00
COMPOSIÇÃO	445	ESCADA MARINHEIRO COM PROTEÇÃO	M			316,33
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				133,77
COMP. AUX.	50557	BARRA CHATA EM AÇO CARBONO A36 - 1.1/2 X 3/16" (1,42 KG/M)	M	8,597345	15,56	133,77
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				100,18
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,583400	23,26	60,09
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,339000	25,29	8,57
COMP. AUX.	25180	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,247500	25,27	31,52
GRUPO	2	MATERIAIS				22,45
INSUMO	i572	DISCO DE DESBASTE 7"	UN	0,072460	19,74	1,43
INSUMO	i573	DISCO DE CORTE DUAS TELAS 10"	UN	0,188010	23,88	4,49
INSUMO	i819	LIXA P/ FERRO	UN	0,127140	3,20	0,41
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,012710	20,65	0,26
INSUMO	i903	TINTA GRAFITE ESMALTE PROTETORA DE SUPERFICIE METALICA	L	0,089000	52,63	4,68
INSUMO	i932	ELETRODO AWS E-6013 (OK 46.00; WI 613) D = 2,5MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,142970	25,90	3,70
INSUMO	i943	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 3/8" X 75MM	UN	2,000000	2,54	5,08
INSUMO	i1059	PRIMER UNIVERSAL-FUNDO ANTICORROSIVO TP ZARCAO	L	0,050850	47,16	2,40
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				59,93
INSUMO	i972	LIXADEIRA ELETRICA INDUSTRIAL P/ CORTE OU DESGASTE DIAM 7" PORTATIL	H	0,748130	1,93	1,44
INSUMO	i974	MAQUINA P/ SOLDA ELETRICA TIPO BAMBINA TIG 30 AC/DC DA BAMBOZZI OU EQUIV	H	0,748130	16,89	12,64
INSUMO	i6594	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, DESCARGA LIVRE EFETIVA 180PCM, PRESSAO DETRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL 89CV - CUSTO HORARIO PRODUTIVO DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,499460	91,80	45,85
COMPOSIÇÃO	502	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 - ESP. 2.5 CM	M³			34,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				21,82
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	25,24	6,31
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,856100	18,12	15,51
GRUPO	2	MATERIAIS				12,36
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,028100	167,57	4,71
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,150000	0,63	7,65
COMPOSIÇÃO	507	ARGAMASSA DE ENCHIMENTO	M³			551,78
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				197,61
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,650000	25,24	16,41
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,000000	18,12	181,20
GRUPO	2	MATERIAIS				354,17
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	1,200000	167,57	201,08
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	243,000000	0,63	153,09
COMPOSIÇÃO	510	CAPEAMENTO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3	M²			32,34
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				17,50

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	25,24	6,31
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,617300	18,12	11,19
GRUPO	2	MATERIAIS				14,84
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,033700	167,57	5,65
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	14,580000	0,63	9,19
COMPOSIÇÃO	513	CHAPISCO CIMENTO E AREIA 1:3	M²			6,81
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,07
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,124000	25,24	3,13
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,107000	18,12	1,94
GRUPO	2	MATERIAIS				1,74
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,004400	154,95	0,68
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,684500	0,63	1,06
COMPOSIÇÃO	530	PINTURA A ÓLEO COM EMASSAMENTO	M²			43,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				37,26
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,900000	25,29	22,76
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800000	18,12	14,50
GRUPO	2	MATERIAIS				5,99
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,500000	1,12	0,56
INSUMO	i823	MASSA A BASE DE ÓLEO	KG	0,200000	18,98	3,80
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	0,050000	32,56	1,63
COMPOSIÇÃO	535	EMASSAMENTO PAREDES MASSA CORRIDA ACRÍLICA	M²			19,60
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				13,77
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	25,29	8,85
COMP. AUX.	25201	AJUDANTE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	19,68	4,92
GRUPO	2	MATERIAIS				5,83
INSUMO	i580	MASSA ACRÍLICA	KG	0,700000	7,53	5,27
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,500000	1,12	0,56
COMPOSIÇÃO	536	EMASSAMENTO PAREDES MASSA CORRIDA. A BASE PVA PARA PINT. LATEX	M²			13,73
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,53
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	25,29	7,59
COMP. AUX.	25201	AJUDANTE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	19,68	3,94
GRUPO	2	MATERIAIS				2,20
INSUMO	i610	MASSA A BASE DE PVA	KG	0,500000	3,49	1,75
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,400000	1,12	0,45
COMPOSIÇÃO	541	PINTURA ACRÍLICA 3 DEMÃOS COM SELADOR	M²			29,80
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				20,21
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	25,29	12,65
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,12	3,62
COMP. AUX.	25201	AJUDANTE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	19,68	3,94
GRUPO	2	MATERIAIS				9,59
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,050000	20,65	1,03
INSUMO	i880	SELADOR ACRILICO	L	0,080000	9,31	0,74
INSUMO	i912	TINTA ACRILICA (CORAL PREMIUM OU DE MELHOR QUALIDADE)	L	0,320000	24,43	7,82
COMPOSIÇÃO	545	PINTURA COM TINTA EPOXI	M²			69,12
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				16,46
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	25,29	10,12
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,12	6,34
GRUPO	2	MATERIAIS				52,66
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,050000	20,65	1,03
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,500000	103,26	51,63
COMPOSIÇÃO	552	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M²			25,59
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				16,46
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	25,29	10,12
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,12	6,34
GRUPO	2	MATERIAIS				9,13
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,400000	1,12	0,45

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,040000	20,65	0,83
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	0,160000	32,56	5,21
INSUMO	i1059	PRIMER UNIVERSAL-FUNDO ANTICORROSIVO TP ZARCAO	L	0,056000	47,16	2,64
COMPOSIÇÃO	557	PINTURA PAREDES CONC. O/U TIJOLOS CERAM.COM UMA DEMÃO SILICONE	M²			20,12
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				13,03
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	25,29	7,59
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	18,12	5,44
GRUPO	2	MATERIAIS				7,09
INSUMO	i926	SOLUÇÃO DE SILICONE HIDRORREPELENE PARA APLICAÇÃO EM TIJOLOS E CONCRETOS APARENTES	L	0,289500	24,50	7,09
COMPOSIÇÃO	558	PINTURA PVA UMA DEMÃO SEM MASSA	M²			8,83
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,63
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	25,29	5,06
COMP. AUX.	25201	AJUDANTE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,080000	19,68	1,57
GRUPO	2	MATERIAIS				2,20
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,100000	1,12	0,11
INSUMO	i911	TINTA LATEX PVA	L	0,100000	20,93	2,09
COMPOSIÇÃO	563	PINTURA VERNIZ EM ESQUADRIAS DE MADEIRA COM TRÊS DEMÃOS	M²			40,19
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				17,90
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,707600	25,29	17,90
GRUPO	2	MATERIAIS				22,29
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,040600	20,65	0,84
INSUMO	i30636	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, SEM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	L	0,270600	79,26	21,45
COMPOSIÇÃO	570	CONTRAPISO DE CONCRETO ESP=3 CM	M²			43,20
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				30,48
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,260000	25,24	6,56
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,320000	18,12	23,92
GRUPO	2	MATERIAIS				12,72
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,021000	154,95	3,25
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	9,270000	0,63	5,84
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,023000	157,65	3,63
COMPOSIÇÃO	574	LADRILHO TIPO HIDRÁULICO SIMPLES	M²			119,82
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,04
COMP. AUX.	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	24,73	7,42
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,12	3,62
GRUPO	2	MATERIAIS				108,78
INSUMO	i816	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20CM - LISO 2 CORES	M2	1,100000	93,44	102,78
INSUMO	i30637	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLANTE	KG	4,800000	1,25	6,00
COMPOSIÇÃO	585	PISO CIMENTADO E QUEIMADO A COLHER COM VERMELHÃO	M²			67,73
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				45,17
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,24	25,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,100000	18,12	19,93
GRUPO	2	MATERIAIS				22,56
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,030000	167,57	5,03
INSUMO	i875	PIGMENTO TP PO XADREZ	KG	0,200000	46,72	9,34
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	13,000000	0,63	8,19
COMPOSIÇÃO	598	REGULARIZAÇÃO FUNDO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3	M²			31,60
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				16,28
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	25,24	6,31
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,550000	18,12	9,97
GRUPO	2	MATERIAIS				15,32
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,036600	167,57	6,13
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	14,580000	0,63	9,19
COMPOSIÇÃO	604	RODAPÉ DE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA	M			24,74
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				22,77
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	25,24	12,62

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,560000	18,12	10,15
GRUPO	2	MATERIAIS				1,97
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,005000	167,57	0,84
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,800000	0,63	1,13
COMPOSIÇÃO	648	ASSENTAMENTO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL TD-600	PÇ			60,37
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				60,37
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,760000	25,24	44,42
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,880000	18,12	15,95
COMPOSIÇÃO	688	ESTRADO DE MADEIRA P/ DEPOSITO PRODUTOS QUÍMICOS	M²			308,21
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				47,01
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	27,33	27,33
COMP. AUX.	25193	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	19,68	19,68
GRUPO	2	MATERIAIS				261,20
INSUMO	i821	MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE SERRADA NAO APARELHADA	M3	0,053000	3.268,51	173,23
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,340000	18,77	6,38
INSUMO	i954	PECA DE MADEIRA (PEROBA) APARELHADA 6 X 12CM	M	3,150000	25,90	81,59
COMPOSIÇÃO	701	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO.	M²XMÊS			18,83
GRUPO	4	SERVIÇO DE TERCEIROS				18,83
INSUMO	i216	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO.	M²XMÊ	1,000000	18,83	18,83
COMPOSIÇÃO	791	ASSENTAMENTO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL TD-900	PC			84,05
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				84,05
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,370000	25,24	34,58
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,730000	18,12	49,47
COMPOSIÇÃO	792	ASSENTAMENTO TAMPÃO FERRO FUNDIDO DÚCTIL ARTICULADO TDA-600	PC			41,19
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				41,19
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,670000	25,24	16,91
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,340000	18,12	24,28
COMPOSIÇÃO	825	ESCADA MARINHEIRO SEM PROTEÇÃO	M			79,12
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				18,70
COMP. AUX.	51416	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 10 MM (0,617 KG/M)	M	4,538087	4,12	18,70
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				57,61
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	25,27	8,84
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,100000	25,24	27,76
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,159300	18,12	21,01
GRUPO	2	MATERIAIS				2,81
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,004000	167,57	0,67
INSUMO	i1059	PRIMER UNIVERSAL-FUNDO ANTICORROSIVO TP ZARCAO	L	0,025000	47,16	1,18
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,523200	0,63	0,96
COMPOSIÇÃO	862	GUARDA-CORPO DE TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" (40 MM) CHAPA 13; H=1,0 M, C/ TELA ARTÍSTICA 3 X 3 FIO 12, PERFIL U DIM. 19,05 X 19,05 X 3,17 MM, BARRA RETANGULAR DIM 9,52 X 6,35 MM, FIXADA EM CHAPA METÁLICA DIM: 0,20 X 0,10 X 0,05 CM, C/ INJEÇÃO DE SILICONE, C/ PARABOLT 3/8"; CONFEÇ/MONT./PINT.(PADRÃO SANEAGO)	M			472,90
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				28,14
COMP. AUX.	50616	BARRA CHATA EM AÇO CARBONO A36 - 3/4 X 1/8" (0,48 KG/M)	M	3,600000	5,26	18,94
COMP. AUX.	50752	CHAPA GROSSA EM AÇO CARBONO - ESP. 6,3MM (49,39 KG/M²)	M²	0,022089	416,36	9,20
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				158,24
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000000	23,26	69,78
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	25,29	12,65
COMP. AUX.	25180	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000000	25,27	75,81
GRUPO	2	MATERIAIS				216,12
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,200000	1,12	0,22
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	0,500000	32,56	16,28
INSUMO	i932	ELETRODO AWS E-6013 (OK 46.00; WI 613) D = 2,5MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,100000	25,90	2,59
INSUMO	i943	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 3/8" X 75MM	UN	6,000000	2,54	15,24
INSUMO	i961	DISCO DE CORTE DIAMANTADO - 7", PARA ESMERILHADEIRA, SEGMENTADO, PARA CONCRETO	UN	0,030000	60,15	1,80
INSUMO	i1055	TUBO ACO INDUSTRIAL DN 1.1/2" CHAPA 13 (2,28MM) - 2,13KG/M	KG	7,990000	10,62	84,85
INSUMO	i1056	TELA ARTISTICA ARAME GALV FIO 14 BWG (2,11MM) MALHA 3X3CM	M2	0,800000	52,50	42,00

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i1059	PRIMER UNIVERSAL-FUNDO ANTICORROSIVO TP ZARCAO	L	0,400000	47,16	18,86
INSUMO	i1070	SILICONE INCOLOR MULTIUSO - TUBO 300ML / 280G	UN	0,067200	22,02	1,48
INSUMO	i15076	PERFIL U 19,05 X 19,05 E = 3,17 MM (0,490 KG/M)	M	3,600000	9,11	32,80
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				70,40
INSUMO	i16453	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO	CHP	1,000000	70,40	70,40
COMPOSIÇÃO	901	CAIXA ALVENARIA 1/2 VEZ PARA MACRO-MEDIDOR DIM. (1,50 X 2,20 X 1,20 M)	UN			2.612,48
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1.906,21
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066000	23,26	1,54
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,429000	27,33	11,72
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,107300	19,95	2,14
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,380000	25,24	590,11
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,500000	25,29	37,94
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	69,689000	18,12	1.262,76
GRUPO	2	MATERIAIS				706,05
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,066000	19,59	1,29
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,506000	154,95	78,40
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,238000	167,57	39,88
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	21,231000	0,94	19,96
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,320000	10,00	13,20
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,033000	18,77	0,62
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,297000	42,54	12,63
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	595,000000	0,48	285,60
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,310000	0,63	133,76
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,132000	157,65	20,81
INSUMO	i43404	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL ACQUA, IGOL 2, ISOL 2 OU SIMILAR)	L	7,500000	13,32	99,90
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,22
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,109400	2,03	0,22
COMPOSIÇÃO	905	CAIXA ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1 VEZ PARA ESTAÇÃO PITOMÉTRICA DIM (1,60X1,40X1,50M) COM TAMPA DE CONCRETO	UN			2.814,01
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				22,36
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,359327	16,45	22,36
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1.940,71
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,044800	23,26	1,04
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,562900	25,27	14,22
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,125200	27,33	30,75
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045500	19,95	0,91
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,940000	25,24	604,25
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,620000	25,29	40,97
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	68,684100	18,12	1.244,56
COMP. AUX.	25188	VIBRADORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,175000	22,19	3,88
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005300	24,73	0,13
GRUPO	2	MATERIAIS				850,50
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,044800	19,59	0,88
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,063900	14,50	0,93
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,032400	154,95	5,02
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,045500	167,57	7,62
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,055800	83,52	4,66
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,030000	12,38	0,37
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,796000	10,00	17,96
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,459000	3,50	1,61
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,097400	18,77	1,83
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,201600	42,54	8,58
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,222000	12,77	2,83
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	1,120,000000	0,48	537,60
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	144,430000	0,63	90,99
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,389500	157,65	61,40
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,056000	5,97	0,33
INSUMO	i43404	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL ACQUA, IGOL 2, ISOL 2 OU SIMILAR)	L	8,100000	13,32	107,89
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,44
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,045500	2,03	0,09

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,005300	31,29	0,17
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,182000	0,99	0,18
COMPOSIÇÃO	906	CAIXA ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1/2 VEZ PROTEÇÃO REGISTRO MANOBRA DN 50 A 100 (1,1X0,8-H=1,2M)	UN			1.315,21
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				52,20
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	3,172993	16,45	52,20
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				957,08
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,021600	23,26	0,50
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,195800	25,27	30,22
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,373400	27,33	10,21
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,042300	19,95	0,84
COMP. AUX.	25173	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,162500	28,83	4,68
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,772400	25,24	246,66
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,628600	18,12	663,71
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010500	24,73	0,26
GRUPO	2	MATERIAIS				305,36
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,021600	19,59	0,42
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,149000	14,50	2,16
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,242400	154,95	37,56
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,099200	167,57	16,62
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	10,165620	0,94	9,56
INSUMO	i778	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	M2	0,026700	48,71	1,30
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,006200	12,38	0,08
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,618000	10,00	6,18
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,094900	3,50	0,33
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	0,021600	143,19	3,09
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,165800	18,77	3,11
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,045900	13,63	0,63
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	264,320000	0,48	126,87
INSUMO	i929	TABUA MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	0,422600	12,47	5,27
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	101,656200	0,63	64,04
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,176500	157,65	27,83
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,052000	5,97	0,31
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,57
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,042300	2,03	0,09
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,010500	31,29	0,33
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,147300	0,99	0,15
COMPOSIÇÃO	908	CAIXA ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1/2 VEZ PARA PROTEÇÃO REGISTRO DESCARGA DE TUBULAÇÃO. DN 50,75 (1,10X0,80-H=1,15M)	UN			1.270,38
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				41,27
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	2,508759	16,45	41,27
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				940,34
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,021600	23,26	0,50
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,930600	25,27	23,52
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259700	27,33	7,10
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025400	19,95	0,51
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,168200	25,24	231,41
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	37,247700	18,12	674,93
COMP. AUX.	25188	VIBRADORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097500	22,19	2,16
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008300	24,73	0,21
GRUPO	2	MATERIAIS				288,37
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,021600	19,59	0,42
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,117800	14,50	1,71
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,272800	154,95	42,27
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,056700	167,57	9,50
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	9,879110	0,94	9,29
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,005400	83,52	0,45
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,002900	12,38	0,04
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,519000	10,00	5,19
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,044400	3,50	0,16
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	0,042300	143,19	6,06
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,018100	18,77	0,34

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,097200	42,54	4,13
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,021500	12,77	0,27
INSUMO	i899	TJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	244,160000	0,48	117,20
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	98,791100	0,63	62,24
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	MP	0,183400	157,65	28,91
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,031200	5,97	0,19
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,40
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,025400	2,03	0,05
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,008300	31,29	0,26
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,088400	0,99	0,09

COMPOSIÇÃO	910	CAIXA ALVENARIA TJOLO MACIÇO 1/2 VEZ PARA PROTEÇÃO REGISTRO MANOBRA DN150,200 (1,10X1,00-H=1,20M)	UN			1.498,75
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				58,92
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	3,581752	16,45	58,92
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1.088,61
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026400	23,26	0,61
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,354200	25,27	34,22
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,434000	27,33	11,86
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050100	19,95	1,00
COMP. AUX.	25173	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,192500	28,83	5,55
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,174400	25,24	282,04
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	41,557800	18,12	753,03
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012000	24,73	0,30
GRUPO	2	MATERIAIS				350,57
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,026400	19,59	0,52
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,168200	14,50	2,44
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,283300	154,95	43,90
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,114900	167,57	19,25
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	11,920050	0,94	11,20
INSUMO	i778	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	M2	0,029200	48,71	1,42
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,006800	12,38	0,08
INSUMO	i845	PECA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	0,104000	15,59	1,62
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,732000	10,00	7,32
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	0,029400	143,19	4,21
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,030200	18,77	0,57
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,118800	42,54	5,05
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,050300	12,77	0,64
INSUMO	i899	TJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	297,360000	0,48	142,73
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	119,200500	0,63	75,10
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	MP	0,216600	157,65	34,15
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,061600	5,97	0,37
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,65
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,050100	2,03	0,10
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,012000	31,29	0,38
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,169400	0,99	0,17

COMPOSIÇÃO	916	CAIXA ALVENARIA TJOLO MACIÇO 1/2 VEZ PARA PROTEÇÃO VENTOSA DN 150,200 (1,10X1,00-H=1,25M)	UN			1.510,19
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				63,68
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	3,871290	16,45	63,68
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1.074,76
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026400	23,26	0,61
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,476600	25,27	37,31
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,391900	27,33	10,71
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061100	19,95	1,22
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,418800	25,24	313,45
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	38,961600	18,12	705,98
COMP. AUX.	25188	VIBRADORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,235000	22,19	5,21
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011000	24,73	0,27
GRUPO	2	MATERIAIS				371,07
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,026400	19,59	0,52
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,181800	14,50	2,64

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,304100	154,95	47,12
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,133700	167,57	22,40
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	13,440900	0,94	12,63
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,008000	83,52	0,67
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,004300	12,38	0,05
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,657000	10,00	6,57
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,065800	3,50	0,23
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	0,028800	143,19	4,12
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,024000	18,77	0,45
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,118800	42,54	5,05
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,031800	12,77	0,41
INSUMO	i899	TJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	309,960000	0,48	148,78
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	134,409000	0,63	84,68
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,217600	157,65	34,30
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,075200	5,97	0,45
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,68
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,061100	2,03	0,12
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,011000	31,29	0,34
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,220900	0,99	0,22

COMPOSIÇÃO	918	CAIXA ALVENARIA TJOLO MACIÇO 1/2 VEZ PROTEÇÃO VENTOSA DN 50 A 100 (1,10X0,80-H=1,25M)	UN			1.323,64
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				55,84
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	3,394404	16,45	55,84
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				944,26
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,021600	23,26	0,50
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,288200	25,27	32,55
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,332800	27,33	9,10
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050100	19,95	1,00
COMP. AUX.	25173	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,192500	28,83	5,55
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,861200	25,24	274,14
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	34,281100	18,12	621,17
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010200	24,73	0,25
GRUPO	2	MATERIAIS				322,95
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,021600	19,59	0,42
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,159400	14,50	2,31
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,265900	154,95	41,20
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,109700	167,57	18,38
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	11,439630	0,94	10,75
INSUMO	i778	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	M2	0,017200	48,71	0,84
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,004000	12,38	0,05
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,552000	10,00	5,52
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,061200	3,50	0,21
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	0,021600	143,19	3,09
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,020800	18,77	0,39
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,029600	13,63	0,40
INSUMO	i899	TJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	275,520000	0,48	132,25
INSUMO	i929	TABUA MADEIRA 1A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	0,422600	12,47	5,27
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	114,396300	0,63	72,07
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,186700	157,65	29,43
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,061600	5,97	0,37
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,59
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,050100	2,03	0,10
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,010200	31,29	0,32
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,169400	0,99	0,17

COMPOSIÇÃO	923	CAIXA DE PASSAGEM ALV.TU.1/2 COM TAMPA CONCRETO.: 0,9 X 0,9 X 0,9 M	UN			970,68
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				15,89
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	0,965693	16,45	15,89
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				697,41
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016200	23,26	0,38
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,408200	25,27	10,32
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,438800	27,33	11,99

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,063100	19,95	1,26
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,063200	25,24	178,28
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,648000	25,29	16,39
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26,250200	18,12	475,65
COMP. AUX.	25188	VIBRADORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141700	22,19	3,14
GRUPO	2	MATERIAIS				257,07
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,016200	19,59	0,32
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,045300	14,50	0,66
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,140600	154,95	21,79
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,108000	167,57	18,10
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	7,711200	0,94	7,25
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,019700	83,52	1,65
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,010600	12,38	0,13
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,642600	10,00	6,43
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,162400	3,50	0,57
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,034600	18,77	0,65
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,072900	42,54	3,10
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,078500	12,77	1,00
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	189,000000	0,48	90,72
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	77,112000	0,63	48,58
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,080500	157,65	12,69
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,045300	5,97	0,27
INSUMO	i43404	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL ACQUA, IGOL 2 , ISOL 2 OU SIMILAR)	L	3,240000	13,32	43,16
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,31
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,083300	2,03	0,17
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,141700	0,99	0,14

COMPOSIÇÃO	931	CAIXA DE REGISTROS ALVENARIA TIJOLO 1/2 VEZ: 1,40 X 1,25 X 0,75 M	UN			901,78
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				595,51
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,035000	23,26	0,81
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,227500	27,33	6,22
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056800	19,95	1,13
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,054000	25,24	203,28
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,798000	25,29	20,18
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,082300	18,12	363,89
GRUPO	2	MATERIAIS				306,15
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,035000	19,59	0,69
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,170000	154,95	26,34
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,120500	167,57	20,19
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	7,509420	0,94	7,06
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,700000	10,00	7,00
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,017500	18,77	0,33
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,157500	42,54	6,70
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	263,200000	0,48	126,34
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	75,094200	0,63	47,31
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,070000	157,65	11,04
INSUMO	i43404	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL ACQUA, IGOL 2 , ISOL 2 OU SIMILAR)	L	3,990000	13,32	53,15
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,12
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,056800	2,03	0,12

COMPOSIÇÃO	951	CX.ALV. 1/2 VEZ PARA DESC.FUNDO FILT.DIM.(1,05X2,25X0,90M)/S/TP.	UN			1.643,34
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1.207,00
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,047200	23,26	1,10
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,306800	27,33	8,38
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,076700	19,95	1,53
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,640000	25,24	419,99
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,940000	25,29	23,77
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	41,513800	18,12	752,23
GRUPO	2	MATERIAIS				436,18
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,047200	19,59	0,92
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,193600	154,95	30,00
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,070800	167,57	11,86

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,944000	10,00	9,44
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,023600	18,77	0,44
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,212400	42,54	9,04
INSUMO	i899	TUJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	420,000000	0,48	201,60
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	151,422500	0,63	95,40
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,094400	157,65	14,88
INSUMO	i43404	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL ACQUA, IGOL 2 , ISOL 2 OU SIMILAR)	L	4,700000	13,32	62,60
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,16
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,079800	2,03	0,16
COMPOSIÇÃO	952	CX.AL.V.1/2 VEZ PARA DESC.FUNDO TQ.CONTATO DIM.(1,40X1,00X1,40M)	UN			1.419,98
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				5,60
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	0,340633	16,45	5,60
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1.047,76
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028000	23,26	0,65
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144000	25,27	3,64
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,281000	27,33	7,68
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,058500	19,95	1,17
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,360000	25,24	337,21
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,960000	25,29	24,28
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	37,087000	18,12	672,02
COMP. AUX.	25188	VIBRADORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	22,19	1,11
GRUPO	2	MATERIAIS				366,43
INSUMO	i737	ARAME GALVANIZADO 8 BWG - 4,19MM - 101,00 G/M	KG	0,028000	19,59	0,55
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,016000	14,50	0,23
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,148500	154,95	23,01
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,055000	167,57	9,22
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,005600	83,52	0,47
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,003000	12,38	0,04
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,650000	10,00	6,50
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,045900	3,50	0,16
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,021500	18,77	0,40
INSUMO	i888	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M2	0,126000	42,54	5,36
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,022200	12,77	0,28
INSUMO	i899	TUJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	350,000000	0,48	168,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	121,675000	0,63	76,66
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,073000	157,65	11,51
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,016000	5,97	0,10
INSUMO	i43404	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL ACQUA, IGOL 2 , ISOL 2 OU SIMILAR)	L	4,800000	13,32	63,94
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,19
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,065500	2,03	0,13
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,056000	0,99	0,06
COMPOSIÇÃO	957	DRENO PVC TE DN 100 MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBO)	M			27,24
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				27,00
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034000	27,14	0,92
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,437000	18,12	26,04
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001700	24,73	0,04
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,24
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,001700	142,21	0,24
COMPOSIÇÃO	959	DRENO PVC TE DN 75 MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBO)	M			25,73
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				25,60
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033000	27,14	0,90
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,362000	18,12	24,68
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,000900	24,73	0,02
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,13
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,000900	142,21	0,13
COMPOSIÇÃO	960	DRENO PVC VINILFORT DN 150 MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO TUBO)	M			34,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				33,75

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,090000	27,14	2,44
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,724000	18,12	31,24
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003000	24,73	0,07
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,43
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,003000	142,21	0,43
COMPOSIÇÃO	961	DRENO PVC VINILFORT DN 200 MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO TUBO)	M			37,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				36,93
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,127500	27,14	3,46
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,839600	18,12	33,33
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005500	24,73	0,14
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,78
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,005500	142,21	0,78
COMPOSIÇÃO	962	DRENO PVC VINILFORT DN 250 MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO TUBO)	M			44,98
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				43,79
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,165900	27,14	4,50
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,156700	18,12	39,08
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008400	24,73	0,21
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,19
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,008400	142,21	1,19
COMPOSIÇÃO	963	DRENO PVC VINILFORT DN 300 MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO TUBO)	M			53,09
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				51,47
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,194200	27,14	5,27
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,534300	18,12	45,92
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011400	24,73	0,28
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,62
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,011400	142,21	1,62
COMPOSIÇÃO	964	DRENO TUBO CONCRETO SIMPLES CA-1 DN 200MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBO)	M			53,11
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				39,84
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085100	25,24	2,15
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,003000	18,12	36,29
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056800	24,73	1,40
GRUPO	2	MATERIAIS				0,21
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,000500	167,57	0,08
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,210500	0,63	0,13
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				13,06
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,056800	229,85	13,06
COMPOSIÇÃO	965	DRENO TUBO CONCRETO SIMPLES CA-1 DN 300MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBO)	M			65,87
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				49,50
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112400	25,24	2,84
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,480000	18,12	44,94
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069400	24,73	1,72
GRUPO	2	MATERIAIS				0,42
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,000900	167,57	0,15
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,421700	0,63	0,27
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				15,95
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,069400	229,85	15,95
COMPOSIÇÃO	966	DRENO TUBO CONCRETO SIMPLES CA-1 DN 400MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBO)	M			81,01
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				60,76
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159300	25,24	4,02
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,015900	18,12	54,65
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,084400	24,73	2,09
GRUPO	2	MATERIAIS				0,85
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,001900	167,57	0,32
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,843200	0,63	0,53
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				19,40

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,084400	229,85	19,40
COMPOSIÇÃO	967	DRENO TUBO CONCRETO SIMPLES CA-1 DN 500MM (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DE TUBO)	M			98,40
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				73,34
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,196900	25,24	4,97
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,632000	18,12	65,81
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,103500	24,73	2,56
GRUPO	2	MATERIAIS				1,27
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,002800	167,57	0,47
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,265600	0,63	0,80
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				23,79
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,103500	229,85	23,79
COMPOSIÇÃO	1415	ASSENTAMENTO BLOCOS CONCRETO HEXAGONAL SOBRE COXIM DE AREIA	M²			27,05
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				10,29
COMP. AUX.	25149	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160000	24,71	3,95
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,12	6,34
GRUPO	2	MATERIAIS				16,76
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,100000	167,57	16,76
COMPOSIÇÃO	1416	BLOCO HEXAGONAL "BLOKRET" (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.) SOBRE COXIM AREIA	M²			103,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,21
COMP. AUX.	25149	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,168300	24,71	4,16
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,168300	18,12	3,05
GRUPO	2	MATERIAIS				95,76
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,056800	167,57	9,52
INSUMO	i764	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA (TIPO BLOKRET) E = 8,0CM 30 X 30CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	1,003800	85,36	85,68
INSUMO	i35660	PÓ-DE-PEDRA	M³	0,006600	85,47	0,56
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,28
INSUMO	i18979	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	CHP	0,005500	10,31	0,06
INSUMO	i30674	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,078700	0,56	0,04
INSUMO	i30675	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,003800	23,80	0,09
INSUMO	i30676	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,080400	1,10	0,09
COMPOSIÇÃO	1418	CORTE E DEMOLIÇÃO CALÇADA/PAVIMENTO ASFÁLTICO COM EQUIPAMENTOS	M²			46,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,96
COMP. AUX.	25173	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,195100	28,83	5,62
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,390000	18,12	7,07
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,195100	32,16	6,27
GRUPO	2	MATERIAIS				12,71
INSUMO	i14102	DISCO DE CORTE DIAMANTADO - 300 A 350 MM - 12 A 14" - PARA SERRA - PISO E ASFALTO	UN	0,029700	428,00	12,71
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				14,49
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,064400	111,18	7,16
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,130700	31,72	4,15
INSUMO	i30675	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,130700	23,80	3,11
INSUMO	i30676	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,064400	1,10	0,07
COMPOSIÇÃO	1420	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO PARALELEPÍPEDO SOBRE COXIM AREIA S/ PREP. CAIXA	M²			122,86
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				50,08
COMP. AUX.	25149	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,71	24,71
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400000	18,12	25,37
GRUPO	2	MATERIAIS				72,78
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,100000	154,95	15,50
INSUMO	i35656	PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO OU BASÁLTICO - 30 A 35 PECAS/M²	UN	32,000000	1,79	57,28
COMPOSIÇÃO	1421	LIMPEZA DO CORTE, COLOCAÇÃO E COMPACTAÇÃO CASCALHO, IMPRIMAÇÃO E COLOCAÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA (CBUQ) - EXCLUSIVE MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA BASE	M²			84,75
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				8,54

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,032080	24,73	0,79
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,320800	18,12	5,81
COMP. AUX.	25210	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,080200	24,19	1,94
GRUPO	2	MATERIAIS				70,21
INSUMO	i750	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA CM-30 P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,020000	7,64	7,79
INSUMO	i752	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-1C P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	0,484615	3,77	1,83
INSUMO	i788	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) - FAIXA C COM CAP 50/70	T	0,122400	495,00	60,59
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,00
INSUMO	i6568	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58CV, PESO SEM/COM LASTRO 6,5/9,4 T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,025400	128,56	3,27
INSUMO	i6570	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58CV, PESO SEM/COM LASTRO 6,5/9,4 T - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,054800	28,33	1,55
INSUMO	i19250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,032080	19,68	0,63
INSUMO	i43429	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,065520	8,21	0,54
INSUMO	i43430	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,016380	0,82	0,01
COMPOSIÇÃO	1424	REMOÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	M			9,06
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,06
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	18,12	9,06
COMPOSIÇÃO	1426	REMOÇÃO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COXIM DE AREIA	M²			9,87
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,87
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,140000	25,24	3,53
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,12	6,34
COMPOSIÇÃO	1428	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO PARALELEPÍPEDO SOBRE COXIM DE AREIA	M²			43,50
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				28,00
COMP. AUX.	25149	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	24,71	9,88
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	18,12	18,12
GRUPO	2	MATERIAIS				15,50
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,100000	154,95	15,50
COMPOSIÇÃO	1429	REPOSIÇÃO PARALELEPÍPEDO SOBRE COXIM DE AREIA	M²			33,70
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,20
COMP. AUX.	25149	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,260000	24,71	6,42
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,650000	18,12	11,78
GRUPO	2	MATERIAIS				15,50
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,100000	154,95	15,50
COMPOSIÇÃO	1430	REPOSIÇÃO ASFÁLTICA (REMENDO PAVIMENTO ESTABILIZADO+PRÉ-MISTURADO A FRIO - PMF) - EXCLUSIVE MATERIAL DE EMPRÉSTIMO PARA BASE	M²			60,80
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				13,20
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,062500	24,73	1,55
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,062500	19,95	1,25
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,573800	18,12	10,40
GRUPO	2	MATERIAIS				41,96
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,016400	154,95	2,54
INSUMO	i750	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA CM-30 P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,500000	7,64	11,46
INSUMO	i751	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RM-1C P/USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	5,280000	4,11	21,70
INSUMO	i35658	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO	M³	0,019400	164,92	3,20
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,019400	157,65	3,06
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,64
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELÉTRICA TRIFÁSICA 3HP C/ CARREGADOR MECÂNICO	H	0,062500	2,03	0,13
INSUMO	i6568	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58CV, PESO SEM/COM LASTRO 6,5/9,4 T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,020600	128,56	2,65
INSUMO	i6570	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, POTÊNCIA 58CV, PESO SEM/COM LASTRO 6,5/9,4 T - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,041900	28,33	1,19
INSUMO	i16451	COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, MOTOR GAS. 4 TEMPOS, PESO: 125 E 150 KG, FORÇA CENTRIF.: 2500 E 2800 KGF, LARG. TRABALHO: 400 E 450 MM, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP - CHP	CHP	0,041900	10,31	0,43
INSUMO	i16452	COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, MOTOR GAS. 4 TEMPOS, PESO: 125 E 150 KG, FORÇA CENTRIF.: 2500 E 2800 KGF, LARG. TRABALHO: 400 E 450 MM, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP - CHI	CHI	0,020600	0,56	0,01
INSUMO	i19250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,062500	19,68	1,23
COMPOSIÇÃO	1431	REPOSIÇÃO BLOCOS CONCRETO HEXAGONAL TIPO BLOKRET SOBRE COXIM AREIA	M²			31,41
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				10,38
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160000	25,24	4,04

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	18,12	6,34
GRUPO	2	MATERIAIS				21,03
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,100000	167,57	16,76
INSUMO	i764	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA (TIPO BLOKRET) E = 8,0CM 30 X 30CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	0,050000	85,36	4,27
COMPOSIÇÃO	1432	REPOSIÇÃO BLOCOS HEXAGONAL CONCRETOTIPO BLOKRET COM ASFALTO	M²			69,01
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				51,38
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,600000	25,24	15,14
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	18,12	36,24
GRUPO	2	MATERIAIS				17,63
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,025000	167,57	4,19
INSUMO	i750	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA CM-30 P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,200000	7,64	9,17
INSUMO	i764	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO DE 35 MPA (TIPO BLOKRET) E = 8,0CM 30 X 30CM, DE ACORDO COM NBR 9780 / 9781	M2	0,050000	85,36	4,27
COMPOSIÇÃO	1433	REPOSIÇÃO DE CALÇADA	M²			42,62
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				8,13
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,151050	19,95	3,01
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013000	25,24	0,33
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,264082	18,12	4,79
GRUPO	2	MATERIAIS				33,92
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,076380	167,57	12,80
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	25,219650	0,63	15,89
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,033174	157,65	5,23
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,57
INSUMO	i30626	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,056886	6,33	0,36
INSUMO	i30627	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,094734	2,21	0,21
COMPOSIÇÃO	1434	REPOSIÇÃO DE MEIO FIO DE CONCRETO	M			19,51
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				17,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,394000	25,24	9,94
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,411000	18,12	7,45
GRUPO	2	MATERIAIS				2,12
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,009300	167,57	1,56
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,883000	0,63	0,56
COMPOSIÇÃO	1464	AQUISIÇÃO E PLANTIO DE MUDA DE PALMEIRA IMPERIAL DE 2,00 M	UN			149,95
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,25
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,007000	18,12	18,25
GRUPO	2	MATERIAIS				131,70
INSUMO	i482	AQUISIÇÃO DE MUDA DE PALMEIRA IMPERIAL DE 2,00M	UN	1,000000	131,70	131,70
COMPOSIÇÃO	1470	CERCA PADRÃO SANEAGO (TIPO A) 12 FIOS COM MURETA	M			163,86
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				109,36
COMP. AUX.	165	ESCAVAÇÃO MANUAL CAVAS 1ª. CAT. PROFUNDIDADE ATÉ 3.0 M	M³	0,067577	63,42	4,29
COMP. AUX.	209	APILOAMENTO DE PISOS, VALAS OU CAVAS C/ COMPACTADOR	M²	0,113700	5,33	0,61
COMP. AUX.	210	REGULARIZAÇÃO MANUAL DO TERRENO SEM COMPACTAÇÃO	M²	0,113700	2,08	0,24
COMP. AUX.	215	APILOAMENTO DE VALAS OU CAVAS	M²	0,045945	7,25	0,33
COMP. AUX.	279	ESCAVAÇÃO DE ESTACA À TRADO DN 30 CM	M	0,315000	24,10	7,59
COMP. AUX.	502	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 - ESP. 2.5 CM	M²	0,513700	34,18	17,56
COMP. AUX.	513	CHAPISCO CIMENTO E AREIA 1:3	M²	0,513700	6,81	3,50
COMP. AUX.	541	PINTURA ACRÍLICA 3 DEMÃOS COM SELADOR	M²	0,897325	29,80	26,74
COMP. AUX.	10729	CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE MATERIAL À GRANEL EM CARRINHO DE MÃO DIST. ATÉ 60 M	M³	0,040027	56,17	2,25
COMP. AUX.	12752	ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO (9:39:19), CIM/CAL/AREIA 1:0,5:8	M²	0,379000	74,27	28,15
COMP. AUX.	36715	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO COM PREPARO MECÂNICO EM BETONEIRA	M³	0,013012	436,21	5,68
COMP. AUX.	43025	MONTAGEM DE MONTANTES VERTICAIS EM AÇO OU CONCRETO PARA CERCAS OU ALAMBRADOS	UN	0,707500	15,67	11,09
COMP. AUX.	43144	REATERRO COMPACTADO DE CAVAS MANUAL COM SOQUETE MANUAL	M³	0,051166	26,09	1,33
GRUPO	2	MATERIAIS				54,50
INSUMO	i739	ARAME FARPADO 16 BWG 4 X 4" - 23,50 KG/ROLO 500M	M	12,600000	0,79	9,95
INSUMO	i825	MOURAO CONCRETO RETO 10X10CM H = 2M	UN	0,607500	59,87	36,37
INSUMO	i7897	MOURAO CONCRETO RETO 15X15CM H = 2,30M	UN	0,050000	68,84	3,44
INSUMO	i10319	ARAME GALVANIZADO 14 BWG - 2,10MM - 27,20 G/M	M	3,024000	0,48	1,45

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i36586	MOURÃO ESTICADOR EM CONCRETO ARMADO, RETO, 15X15 CM X H = 2,2 M	UN	0,050000	65,85	3,29
COMPOSIÇÃO	1471	CERCA PADRÃO SANEAGO (TIPO B) 07 FIOS SEM MURETA	M			91,72
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				41,96
COMP. AUX.	165	ESCAVAÇÃO MANUAL CAVAS 1º. CAT. PROFUNDIDADE ATÉ 3,0 M	M³	0,014137	63,42	0,90
COMP. AUX.	215	APILOAMENTO DE VALAS OU CAVAS	M²	0,045945	7,25	0,33
COMP. AUX.	279	ESCAVAÇÃO DE ESTACA À TRADO DN 30 CM	M	0,315000	24,10	7,59
COMP. AUX.	541	PINTURA ACRÍLICA 3 DEMÃOS COM SELADOR	M²	0,421625	29,80	12,56
COMP. AUX.	10729	CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE MATERIAL À GRANEL EM CARRINHO DE MÃO DIST. ATÉ 60 M	M³	0,059698	56,17	3,35
COMP. AUX.	36715	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO COM PREPARO MECÂNICO EM BETONEIRA	M³	0,013012	436,21	5,68
COMP. AUX.	43025	MONTAGEM DE MONTANTES VERTICAIS EM AÇO OU CONCRETO PARA CERCAS OU ALAMBRADOS	UN	0,707500	15,67	11,09
COMP. AUX.	43144	REATERRO COMPACTADO DE CAVAS MANUAL COM SOQUETE MANUAL	M³	0,017766	26,09	0,46
GRUPO	2	MATERIAIS				49,76
INSUMO	i739	ARAME FARPADO 16 BWG 4 X 4" - 23,50 KG/ROLO 500M	M	7,350000	0,79	5,81
INSUMO	i825	MOURAO CONCRETO RETO 10X10CM H = 2M	UN	0,607500	59,87	36,37
INSUMO	i7897	MOURAO CONCRETO RETO 15X15CM H = 2,30M	UN	0,050000	68,84	3,44
INSUMO	i10319	ARAME GALVANIZADO 14 BWG - 2,10MM - 27,20 G/M	M	1,764000	0,48	0,85
INSUMO	i36586	MOURÃO ESTICADOR EM CONCRETO ARMADO, RETO, 15X15 CM X H = 2,2 M	UN	0,050000	65,85	3,29
COMPOSIÇÃO	1475	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO DE CONCRETO	M			49,11
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				10,24
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,229600	25,24	5,80
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245026	18,12	4,44
GRUPO	2	MATERIAIS				38,87
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,008526	167,57	1,43
INSUMO	i824	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO DE 30 X 15 X 12 CME COMPRIMENTO DE 1,00 M	M	1,005000	36,71	36,89
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,869328	0,63	0,55
COMPOSIÇÃO	1482	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRISCO (BRITA FINA) COM COMPACTAÇÃO, ESP.= 5 CM	M²			17,34
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,08
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,501000	18,12	9,08
GRUPO	2	MATERIAIS				8,25
INSUMO	i35658	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO	M³	0,050000	164,92	8,25
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,01
INSUMO	i16451	COMPACTADOR DE SOLO, TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSÍVEL, MOTOR GAS. 4 TEMPOS, PESO: 125 E 150 KG, FORÇA CENTRIF.: 2500 E 2800 KGF, LARG. TRABALHO: 400 E 450 MM, POTENCIA ENTRE 5,5 E 6,0 HP - CHP	CHP	0,001000	10,31	0,01
COMPOSIÇÃO	1483	PAVIMENTAÇÃO COM PEDRISCO (BRITA FINA) SEM COMPACTAÇÃO, ESP.= 5 CM	M²			11,87
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,62
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,12	3,62
GRUPO	2	MATERIAIS				8,25
INSUMO	i35658	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO	M³	0,050000	164,92	8,25
COMPOSIÇÃO	1484	PLACA PRE-MOLDADA DE CONCRETO, DIMENSÕES: 1,0 X 0,5 X 0,06 M	UN			27,23
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				15,15
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,070000	27,33	1,91
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,180000	25,24	4,54
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,480000	18,12	8,70
GRUPO	2	MATERIAIS				12,08
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,018000	167,57	3,02
INSUMO	i853	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 1,5 X 4CM NAO APARELHADA	M	1,000000	1,50	1,50
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	6,000000	0,63	3,78
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,024000	157,65	3,78
COMPOSIÇÃO	1486	PLANTIO DE CAPIM BRAQUIÁRIA	M²			6,12
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,58
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,032000	18,12	0,58
GRUPO	2	MATERIAIS				5,54
INSUMO	i542	CAPIM BRAQUIÁRIA	KG	0,001500	23,60	0,04
INSUMO	i898	TERRA VEGETAL	M3	0,020000	275,00	5,50
COMPOSIÇÃO	1495	PORTÃO METÁLICO PADRÃO SANEAGO PARA CERCA TIPO A:1,00 X 1,80 M	UN			1.463,99
GRUPO	2	MATERIAIS				1.463,99

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i418	PORTÃO PADRÃO SANEAGO	M2	1,800000	813,33	1.463,99
COMPOSIÇÃO	1496	PORTÃO METÁLICO PADRÃO SANEAGO PARA CERCA TIPO A:4,00 X 1,80 M	UN			5.855,98
GRUPO	2	MATERIAIS				5.855,98
INSUMO	i418	PORTÃO PADRÃO SANEAGO	M2	7,200000	813,33	5.855,98
COMPOSIÇÃO	1497	PORTÃO METÁLICO PADRÃO SANEAGO PARA CERCA TIPO B:1,00 X 1,50 M	UN			1.220,00
GRUPO	2	MATERIAIS				1.220,00
INSUMO	i418	PORTÃO PADRÃO SANEAGO	M2	1,500000	813,33	1.220,00
COMPOSIÇÃO	1498	PORTÃO METÁLICO PADRÃO SANEAGO PARA CERCA TIPO B:4,00 X 1,50 M	UN			4.879,98
GRUPO	2	MATERIAIS				4.879,98
INSUMO	i418	PORTÃO PADRÃO SANEAGO	M2	6,000000	813,33	4.879,98
COMPOSIÇÃO	1499	PORTÃO PADRÃO SANEAGO	M²			813,33
GRUPO	2	MATERIAIS				813,33
INSUMO	i418	PORTÃO PADRÃO SANEAGO	M2	1,000000	813,33	813,33
COMPOSIÇÃO	1502	CAPA ROLAMENTO CBUQ (PAVIMENTAÇÃO DE PÁTIO)	T			511,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,10
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,106700	18,12	1,93
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013300	25,88	0,34
COMP. AUX.	25210	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040000	24,19	0,97
COMP. AUX.	25211	OPERADOR DE ACABADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013300	26,82	0,36
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020400	24,73	0,50
GRUPO	2	MATERIAIS				495,00
INSUMO	i788	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) - FAIXA C COM CAP 50/70	T	1,000000	495,00	495,00
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				12,43
INSUMO	i1017	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL C/ ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA = 2,44M - CHPDIURNO	CHP	0,003200	10,20	0,03
INSUMO	i1018	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL C/ ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA = 2,44M - CHIDIURNO	CHI	0,010100	5,13	0,05
INSUMO	i6558	CAMINHÃO BASCULANTE, 6M3,12T - 162HP (VU=5ANOS) - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,020400	174,71	3,56
INSUMO	i6562	VIBROACABADORA SOBRE ESTEIRAS POTENCIA MAX. 105CV CAPACIDADE ATE 450 T/H - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,010800	299,32	3,23
INSUMO	i6564	VIBROACABADORA SOBRE ESTEIRAS POTENCIA MAX. 105CV CAPACIDADE ATE 450 T/H - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,002500	94,68	0,24
INSUMO	i6566	TRATOR DE PNEUS 110 A 126 HP - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,010100	26,99	0,27
INSUMO	i6572	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO PARA ASFALTO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 99HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 8,3/21,0 T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,007700	185,12	1,43
INSUMO	i6574	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO PARA ASFALTO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 99HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 8,3/21,0 T - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,018900	62,92	1,19
INSUMO	i6608	TRATOR DE PNEUS 110 A 126 HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,003200	151,66	0,49
INSUMO	i6616	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO, POTÊNCIA 150HP, PESO OPERACIONAL 9,8 T, IMPACTO DINÂMICO 31,75 T - CHP (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,007500	217,50	1,63
INSUMO	i6650	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO, POTÊNCIA 150HP, PESO OPERACIONAL 9,8 T, IMPACTO DINÂMICO 31,75 T - CHI (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,005900	52,97	0,31
COMPOSIÇÃO	1503	IMPRIMAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO DE PÁTIO)	M²			9,86
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,17
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002000	18,12	0,04
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002000	24,73	0,05
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003100	25,88	0,08
GRUPO	2	MATERIAIS				9,17
INSUMO	i750	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA CM-30 P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,200000	7,64	9,17
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,52
INSUMO	i1017	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL C/ ESCOVA CILÍNDRICA LARGURA = 2,44M - CHPDIURNO	CHP	0,001700	10,20	0,02
INSUMO	i36648	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,001400	24,04	0,03
INSUMO	i36647	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,001700	115,42	0,20
INSUMO	i43223	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO	CHP	0,001000	235,23	0,24
INSUMO	i43224	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO	CHI	0,001000	33,30	0,03
COMPOSIÇÃO	1504	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO (PAVIMENTAÇÃO DE PÁTIO)	M²			1,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,31
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002600	18,12	0,05
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002900	24,73	0,07

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25208	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002900	40,22	0,12
COMP. AUX.	25210	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002900	24,19	0,07
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,87
INSUMO	i6572	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO PARA ASFALTO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 99HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 8,3/21,0 T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,000950	185,12	0,18
INSUMO	i6574	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO PARA ASFALTO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 99HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 8,3/21,0 T - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,001950	62,92	0,12
INSUMO	i6580	CAMINHAO PIPA 10000L TRUCADO, 208CV - 21,1T (VU=6ANOS) (INCLUI TANQUEDE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA E MOTOBOMBA CENTRIFUGA A GASOLINA 3,5CV) - CUSTO HORARIO PRODUTIVO DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,000950	287,01	0,27
INSUMO	i6582	CAMINHAO PIPA 10000L TRUCADO, 208CV - 21,1T (VU=6ANOS) (INCLUI TANQUEDE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA E MOTOBOMBA CENTRIFUGA A GASOLINA 3,5CV) - CUSTO HORARIO IMPRODUTIVO DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,001950	38,91	0,08
INSUMO	i6602	MOTONIVELADORA 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,000100	246,22	0,02
INSUMO	i6604	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 140HP (VU=8ANOS/16.000H) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,002800	72,39	0,20
COMPOSIÇÃO	1511	CADASTRO DE REDES E ADUTORAS	M			1,09
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,02
COMP. AUX.	25204	TÉCNICO - PLENO (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016100	26,13	0,42
COMP. AUX.	25205	DESENHISTA - JÚNIOR (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002200	18,75	0,04
COMP. AUX.	41749	AUXILIAR DE CAMPO (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029900	18,78	0,56
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,07
INSUMO	i7977	EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO (ESTAÇÃO TOTAL)	H	0,015000	4,55	0,07
COMPOSIÇÃO	1512	CADASTRO TÉCNICO DE REDES DE ESGOTO	M			1,09
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,02
COMP. AUX.	25204	TÉCNICO - PLENO (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016100	26,13	0,42
COMP. AUX.	25205	DESENHISTA - JÚNIOR (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002200	18,75	0,04
COMP. AUX.	41749	AUXILIAR DE CAMPO (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029900	18,78	0,56
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,07
INSUMO	i7977	EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO (ESTAÇÃO TOTAL)	H	0,015000	4,55	0,07
COMPOSIÇÃO	1513	LOCAÇÃO DE REDE/ADUTORA COM UTILIZAÇÃO DE BALIZA, TRENA, CAL E LINHA	M			0,15
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,11
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,006000	18,12	0,11
GRUPO	2	MATERIAIS				0,04
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,040000	0,94	0,04
COMPOSIÇÃO	1514	LOCAÇÃO EIXOS COM APARELHO TOPOGRAFICO INCLUSIVE ELABORAÇÃO DE NOTA DE SERVIÇOS	M			1,28
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,19
COMP. AUX.	25204	TÉCNICO - PLENO (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018700	26,13	0,49
COMP. AUX.	41749	AUXILIAR DE CAMPO (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037400	18,78	0,70
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,09
INSUMO	i7977	EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO (ESTAÇÃO TOTAL)	H	0,018700	4,55	0,09
COMPOSIÇÃO	1601	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 120 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 2,0 M	UN			2.610,01
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				37,72
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	2,293187	16,45	37,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				714,76
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	25,27	14,29
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,706900	27,33	19,32
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,493100	25,24	138,65
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,769300	18,12	521,30
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,235000	24,73	5,81
GRUPO	2	MATERIAIS				1.799,67
INSUMO	i86	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,20M, H = 0,50M	UN	1,000000	230,00	230,00
INSUMO	i87	LAJE CONCR ARMAD PREMOLD CIRCULAR P/ TRANSICAO POCO VISITA DN 1200MM, C/ FURO DN 600 MM	UN	1,000000	392,37	392,37
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,113100	14,50	1,64
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	1,031200	154,95	159,78
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,014100	167,57	2,36
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,888300	0,94	0,84
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,080100	12,38	0,99
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,790800	10,00	17,91
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,721000	3,50	2,52
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,094300	21,87	2,06

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,022600	12,77	13,06
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	16,493400	0,48	7,92
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	2,000000	100,00	200,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i1058	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D=0,60M H=0,20M	UN	1,000000	80,00	80,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	293,496400	0,63	184,90
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,670300	157,65	263,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				57,86
INSUMO	i986	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO ACIMA DE 2HPQUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,014100	0,99	0,01
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,064400	2,03	2,16
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,235000	229,85	54,01
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i6620	SERRA CIRCULAR MAKITA 5900B 7" 2,3HP - CHP (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	H	0,169700	1,57	0,27

COMPOSIÇÃO	1602	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 120 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 3,0 M	UN			3.131,93
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				37,72
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	2,293187	16,45	37,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				788,67
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	25,27	14,29
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,706900	27,33	19,32
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,931800	25,24	149,72
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,834300	18,12	576,84
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,485000	24,73	11,99
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				2.190,21
INSUMO	i86	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,20M, H = 0,50M	UN	3,000000	230,00	690,00
INSUMO	i87	LAJE CONCR ARMAD PREMOLO CIRCULAR P/ TRANSICAO POCO VISITA DN 1200MM, C/ FURO DN 600 MM	UN	1,000000	392,37	392,37
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,113100	14,50	1,64
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	1,053700	154,95	163,27
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,014100	167,57	2,36
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,888300	0,94	0,84
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,080100	12,38	0,99
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,790800	10,00	17,91
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,721000	3,50	2,52
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,094300	21,87	2,06
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,022600	12,77	13,06
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	16,493400	0,48	7,92
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	2,000000	100,00	200,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	304,690100	0,63	191,95
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,670300	157,65	263,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				115,33
INSUMO	i986	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO ACIMA DE 2HPQUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,014100	0,99	0,01
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,064400	2,03	2,16
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,485000	229,85	111,48
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i6620	SERRA CIRCULAR MAKITA 5900B 7" 2,3HP - CHP (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	H	0,169700	1,57	0,27

COMPOSIÇÃO	1606	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 120 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE ≈1,50 M	UN			2.475,40
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				37,72
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	2,293187	16,45	37,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				682,62
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	25,27	14,29
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,706900	27,33	19,32
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,964900	19,95	19,25
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,839100	25,24	122,14
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,604600	18,12	500,20
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,243800	24,73	6,03
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056400	24,73	1,39
GRUPO	2	MATERIAIS				1.694,76

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i86	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,20M, H = 0,50M	UN	1,000000	230,00	230,00
INSUMO	i87	LAJE CONCR ARMAD PREMOLD CIRCULAR P/ TRANSICAO POCO VISITA DN 1200MM, C/ FURO DN 600 MM	UN	1,000000	392,37	392,37
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,113100	14,50	1,64
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	1,024900	154,95	158,81
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,014100	167,57	2,36
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,888300	0,94	0,84
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,080100	12,38	0,99
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,790800	10,00	17,91
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,721000	3,50	2,52
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,094300	21,87	2,06
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,022600	12,77	13,06
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	16,493400	0,48	7,92
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	1,000000	100,00	100,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i1058	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D=0,60M H=0,20M	UN	1,000000	80,00	80,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	286,953000	0,63	180,78
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,671400	157,65	263,50
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				60,30
INSUMO	i986	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO ACIMA DE 2HPQUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,014100	0,99	0,01
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,065300	2,03	2,16
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,243800	229,85	56,04
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,056400	31,29	1,76
INSUMO	i6620	SERRA CIRCULAR MAKITA 5900B 7" 2,3HP - CHP (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	H	0,212100	1,57	0,33
COMPOSIÇÃO	1607	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 120 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE =2,50 M	UN			2.836,47
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				37,72
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	2,293187	16,45	37,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				727,64
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	25,27	14,29
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,706900	27,33	19,32
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,140300	25,24	129,74
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	29,725600	18,12	538,63
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,370000	24,73	9,15
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				1.982,22
INSUMO	i86	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,20M, H = 0,50M	UN	2,000000	230,00	460,00
INSUMO	i87	LAJE CONCR ARMAD PREMOLD CIRCULAR P/ TRANSICAO POCO VISITA DN 1200MM, C/ FURO DN 600 MM	UN	1,000000	392,37	392,37
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,113100	14,50	1,64
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	1,035400	154,95	160,44
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,080100	12,38	0,99
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,790800	10,00	17,91
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,721000	3,50	2,52
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,094300	21,87	2,06
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,022600	12,77	13,06
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	2,000000	100,00	200,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i1058	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D=0,60M H=0,20M	UN	1,000000	80,00	80,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	234,779900	0,63	147,91
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,670300	157,65	263,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				88,89
INSUMO	i986	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO ACIMA DE 2HPQUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,014100	0,99	0,01
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,064400	2,03	2,16
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,370000	229,85	85,04
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i6620	SERRA CIRCULAR MAKITA 5900B 7" 2,3HP - CHP (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	H	0,169700	1,57	0,27
COMPOSIÇÃO	1608	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 120 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE =3,50 M	UN			3.311,51
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				37,72
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	2,293187	16,45	37,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				778,39

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	25,27	14,29
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,706900	27,33	19,32
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,444000	25,24	137,41
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,864400	18,12	577,38
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,545000	24,73	13,48
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				2.366,28
INSUMO	i86	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,20M, H = 0,50M	UN	3,000000	230,00	690,00
INSUMO	i87	LAJE CONCR ARMAD PREMOLD CIRCULAR P/ TRANSICAO POCO VISITA DN 1200MM, C/ FURO DN 600 MM	UN	1,000000	392,37	392,37
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,113100	14,50	1,64
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	1,046600	154,95	162,17
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,014100	167,57	2,36
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,888300	0,94	0,84
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,080100	12,38	0,99
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,790800	10,00	17,91
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,721000	3,50	2,52
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,094300	21,87	2,06
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1,022600	12,77	13,06
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	16,493400	0,48	7,92
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	3,000000	100,00	300,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i1058	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D=0,60M H=0,20M	UN	1,000000	80,00	80,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	300,196800	0,63	189,12
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,670300	157,65	263,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				129,12
INSUMO	i986	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO TRIFASICO ACIMA DE 2HPQUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	0,014100	0,99	0,01
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	1,064400	2,03	2,16
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,545000	229,85	125,27
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i6620	SERRA CIRCULAR MAKITA 5900B 7" 2,3HP - CHP (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	H	0,169700	1,57	0,27
COMPOSIÇÃO	1611	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 90 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 1,0 M	UN			1.815,89
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				282,63
COMP. AUX.	36735	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN	1,000000	252,45	252,45
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,834550	16,45	30,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				554,03
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452400	25,27	11,43
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	27,33	15,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771900	19,95	15,40
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,261500	25,24	107,56
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,059700	18,12	399,72
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,135000	24,73	3,34
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				945,05
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,090500	14,50	1,31
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,825600	154,95	127,93
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,011300	167,57	1,89
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,710600	0,94	0,67
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,064100	12,38	0,79
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,432600	10,00	14,33
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,576800	3,50	2,02
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,075400	21,87	1,65
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,818100	12,77	10,45
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	13,194700	0,48	6,33
INSUMO	i947	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	1,000000	180,00	180,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	233,157100	0,63	146,89
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,337100	157,65	210,79
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				34,18
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,852200	2,03	1,73
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,135000	229,85	31,03

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,011300	0,99	0,01
COMPOSIÇÃO	1612	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 90 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 2,0 M	UN			2.142,81
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				282,63
COMP. AUX.	36735	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN	1,000000	252,45	252,45
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,834550	16,45	30,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				577,16
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452400	25,27	11,43
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	27,33	15,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,394400	25,24	110,91
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,015500	18,12	417,04
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,235000	24,73	5,81
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				1.225,86
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,090500	14,50	1,31
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,825000	154,95	127,83
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,011300	167,57	1,89
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,710600	0,94	0,67
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,064100	12,38	0,79
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,432600	10,00	14,33
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,576800	3,50	2,02
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,075400	21,87	1,65
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,818100	12,77	10,45
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	13,194700	0,48	6,33
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	2,000000	100,00	200,00
INSUMO	i947	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	1,000000	180,00	180,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i1058	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D=0,60M H=0,20M	UN	1,000000	80,00	80,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	234,797100	0,63	147,92
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,336300	157,65	210,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				57,16
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,851500	2,03	1,73
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,235000	229,85	54,01
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,011300	0,99	0,01
COMPOSIÇÃO	1613	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 90 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 2,5 M	UN			2.355,54
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				282,63
COMP. AUX.	36735	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN	1,000000	252,45	252,45
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,834550	16,45	30,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				587,24
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452400	25,27	11,43
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	27,33	15,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,112200	25,24	103,79
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,780500	18,12	430,90
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,370000	24,73	9,15
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				1.397,48
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,090500	14,50	1,31
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,828300	154,95	128,35
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,064100	12,38	0,79
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,432600	10,00	14,33
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,576800	3,50	2,02
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,075400	21,87	1,65
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,818100	12,77	10,45
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	2,000000	100,00	200,00
INSUMO	i947	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	2,000000	180,00	360,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i1058	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D=0,60M H=0,20M	UN	1,000000	80,00	80,00

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	234,779900	0,63	147,91
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,336300	157,65	210,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				88,19
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELÉTRICA TRIFÁSICA 3HP C/ CARREGADOR MECÂNICO	H	0,851500	2,03	1,73
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MÁXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MÁXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,370000	229,85	85,04
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,011300	0,99	0,01
COMPOSIÇÃO	1614	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 90 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 3,0 M	UN			2.548,18
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				282,63
COMP. AUX.	36735	LAJE EXCÊNTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN	1,000000	252,45	252,45
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,834550	16,45	30,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				636,63
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452400	25,27	11,43
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	27,33	15,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,745400	25,24	119,77
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,467500	18,12	461,47
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,485000	24,73	11,99
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				1.514,29
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,090500	14,50	1,31
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,843000	154,95	130,62
INSUMO	i748	AREIA MÉDIA	M3	0,011300	167,57	1,89
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,710600	0,94	0,67
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,064100	12,38	0,79
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA	M	1,432600	10,00	14,33
INSUMO	i852	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NÃO APARELHADA	M	0,576800	3,50	2,02
INSUMO	i871	PREGO DE AÇO 18 X 30	KG	0,075400	21,87	1,65
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NÃO APARELHADA	M	0,818100	12,77	10,45
INSUMO	i899	TUJOLO CERÂMICO MACIÇO 5 X 10 X 20CM	UN	13,194700	0,48	6,33
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	2,000000	100,00	200,00
INSUMO	i947	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	3,000000	180,00	540,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	243,752100	0,63	153,56
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,336300	157,65	210,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				114,63
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELÉTRICA TRIFÁSICA 3HP C/ CARREGADOR MECÂNICO	H	0,851500	2,03	1,73
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MÁXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MÁXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,485000	229,85	111,48
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,011300	0,99	0,01
COMPOSIÇÃO	1615	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 90 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 3,5 M	UN			2.722,03
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				282,63
COMP. AUX.	36735	LAJE EXCÊNTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN	1,000000	252,45	252,45
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,834550	16,45	30,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				628,72
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452400	25,27	11,43
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	27,33	15,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,355200	25,24	109,93
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,491500	18,12	461,91
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,545000	24,73	13,48
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				1.682,26
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,090500	14,50	1,31
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,837300	154,95	129,74
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,064100	12,38	0,79
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NÃO APARELHADA	M	1,432600	10,00	14,33
INSUMO	i852	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NÃO APARELHADA	M	0,576800	3,50	2,02
INSUMO	i871	PREGO DE AÇO 18 X 30	KG	0,075400	21,87	1,65

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,818100	12,77	10,45
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	3,000000	100,00	300,00
INSUMO	i947	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	3,000000	180,00	540,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i1058	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D=0,60M H=0,20M	UN	1,000000	80,00	80,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	240,157400	0,63	151,30
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,336300	157,65	210,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				128,42
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,851500	2,03	1,73
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,545000	229,85	125,27
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,011300	0,99	0,01

COMPOSIÇÃO	1616	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 90 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 4,0 M	UN			2.914,66
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				282,63
COMP. AUX.	36735	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN	1,000000	252,45	252,45
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,834550	16,45	30,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				678,10
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452400	25,27	11,43
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	27,33	15,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,988400	25,24	125,91
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,178500	18,12	492,47
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,660000	24,73	16,32
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				1.799,08
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,090500	14,50	1,31
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,852000	154,95	132,02
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,011300	167,57	1,89
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,710600	0,94	0,67
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,064100	12,38	0,79
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,432600	10,00	14,33
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,576800	3,50	2,02
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,075400	21,87	1,65
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,818100	12,77	10,45
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	13,194700	0,48	6,33
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	3,000000	100,00	300,00
INSUMO	i947	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	4,000000	180,00	720,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	249,129600	0,63	156,95
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,336300	157,65	210,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				154,85
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,851500	2,03	1,73
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,660000	229,85	151,70
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,011300	0,99	0,01

COMPOSIÇÃO	1617	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 90 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 4,5 M	UN			3.127,38
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				282,63
COMP. AUX.	36735	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN	1,000000	252,45	252,45
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,834550	16,45	30,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				688,18
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452400	25,27	11,43
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	27,33	15,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771200	19,95	15,39
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,706200	25,24	118,78
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,943500	18,12	506,34
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,795000	24,73	19,66
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				1.970,69
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,090500	14,50	1,31

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,855300	154,95	132,53
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,064100	12,38	0,79
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,432600	10,00	14,33
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,576800	3,50	2,02
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,075400	21,87	1,65
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,818100	12,77	10,45
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	3,000000	100,00	300,00
INSUMO	i947	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	5,000000	180,00	900,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	249,112400	0,63	156,94
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,336300	157,65	210,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				185,88
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,851500	2,03	1,73
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,795000	229,85	182,73
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,011300	0,99	0,01

COMPOSIÇÃO	1710	PONTA SECA PARA ESGOTOS - CALCADA	UN			227,48
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				70,82
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,260000	25,27	31,84
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,640000	25,24	16,15
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,260000	18,12	22,83
GRUPO	2	MATERIAIS				44,83
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,071000	167,57	11,90
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	32,000000	0,63	20,16
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,081000	157,65	12,77
GRUPO	7	MATERIAL INFRA				111,83
INSUMO	i915	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 600MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	0,500000	223,65	111,83

COMPOSIÇÃO	1711	PONTA SECA PARA ESGOTOS - RUA	UN			285,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				158,90
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,050000	25,27	26,53
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,620000	27,33	44,27
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,540000	25,24	13,63
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,110000	18,12	74,47
GRUPO	2	MATERIAIS				126,82
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,060000	167,57	10,05
INSUMO	i750	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA CM-30 P/ USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA	KG	1,000000	7,64	7,64
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	3,240000	10,00	32,40
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	1,080000	3,50	3,78
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,310000	18,77	5,82
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	3,060000	12,77	39,08
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	27,000000	0,63	17,01
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,070000	157,65	11,04

COMPOSIÇÃO	1713	LAJE PARA TAMPÃO DN 100	UN			11,69
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,81
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,000800	25,27	0,02
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027800	27,33	0,76
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045000	25,24	1,14
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159700	18,12	2,89
GRUPO	2	MATERIAIS				6,87
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,005800	167,57	0,97
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,004300	83,52	0,36
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,001500	12,38	0,02
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,057000	10,00	0,57
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,023000	3,50	0,08
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,005400	18,77	0,10
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,020800	12,77	0,27
INSUMO	i957	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA - 60, Q-92 (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA =2,45 X 60 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15X15CM CMS	M2	0,117100	11,65	1,36
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,943000	0,63	1,85
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,007900	157,65	1,25

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,007200	5,97	0,04
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,01
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,006400	2,03	0,01
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,000900	0,99	0,00
COMPOSIÇÃO	1714	LAJE PARA TAMPÃO DN 150	UN			11,82
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,81
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,000800	25,27	0,02
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027800	27,33	0,76
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045000	25,24	1,14
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,159700	18,12	2,89
GRUPO	2	MATERIAIS				7,00
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,005800	167,57	0,97
INSUMO	i778	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	M2	0,009800	48,71	0,48
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,001500	12,38	0,02
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,057000	10,00	0,57
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,023000	3,50	0,08
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,005400	18,77	0,10
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,020800	13,63	0,28
INSUMO	i957	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA - 60, Q-92 (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA =2,45 X 60 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15X15CM CMS	M2	0,117100	11,65	1,36
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,943000	0,63	1,85
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,007900	157,65	1,25
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,007200	5,97	0,04
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,01
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,006400	2,03	0,01
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,000900	0,99	0,00
COMPOSIÇÃO	1715	LAJE PARA TAMPÃO DN 200	UN			15,06
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,08
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001200	25,27	0,03
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037000	27,33	1,01
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055000	25,24	1,39
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,201400	18,12	3,65
GRUPO	2	MATERIAIS				8,96
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,007100	167,57	1,19
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,005700	83,52	0,48
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,002000	12,38	0,02
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,076000	10,00	0,76
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,030600	3,50	0,11
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,007200	18,77	0,14
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,027700	12,77	0,35
INSUMO	i957	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA - 60, Q-92 (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA =2,45 X 60 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15X15CM CMS	M2	0,177200	11,65	2,06
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,597000	0,63	2,27
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,009700	157,65	1,53
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,008800	5,97	0,05
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,007900	2,03	0,02
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,001100	0,99	0,00
COMPOSIÇÃO	1716	LAJE PARA TAMPÃO DN 250	UN			15,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,08
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001200	25,27	0,03
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037000	27,33	1,01
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055000	25,24	1,39
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,201400	18,12	3,65
GRUPO	2	MATERIAIS				9,15
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,007100	167,57	1,19
INSUMO	i778	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	M2	0,013100	48,71	0,64
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,002000	12,38	0,02
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,076000	10,00	0,76
INSUMO	i852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,030600	3,50	0,11

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,007200	18,77	0,14
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,027700	13,63	0,38
INSUMO	i957	TELA ACO SOLDADA NERVURADA CA - 60, Q-92 (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA =2,45 X 60 METROS DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15X15CM CMS	M2	0,177200	11,65	2,06
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,597000	0,63	2,27
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,009700	157,65	1,53
INSUMO	i36341	PLASTIFICANTE, RETARDADOR, DENSIFICADOR DO CONCRETO (CONPLAST RX 322 R, PLASTIMENT VZ, MASTERMIX 390 RB, RETARD VZ OU SIMILAR)	L	0,008800	5,97	0,05
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,007900	2,03	0,02
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,001100	0,99	0,00
COMPOSIÇÃO	1717	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE RETROESCAVADEIRA	VGXKM			3,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,23
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009200	24,73	0,23
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,93
INSUMO	i30620	CAMINHÃO COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE TIPO PRANCHA "CARREGA TUDO" (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA) - CHP DIURNO	CHP	0,009200	318,25	2,93
COMPOSIÇÃO	1718	MONTAGEM DE PVC RÍGIDO TE JE DN 100 (PESCOÇO)	M			2,45
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,29
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033100	27,14	0,90
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,075000	18,12	1,36
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001100	24,73	0,03
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,16
INSUMO	i6560	CAMINHÃO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,001100	142,21	0,16
COMPOSIÇÃO	1719	MONTAGEM DE PVC RÍGIDO TE JE DN 150 (PESCOÇO)	M			6,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,95
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,087200	27,14	2,37
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,195300	18,12	3,54
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001600	24,73	0,04
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,23
INSUMO	i6560	CAMINHÃO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,001600	142,21	0,23
COMPOSIÇÃO	1720	MONTAGEM DE PVC RÍGIDO TE JE DN 200 (PESCOÇO)	M			6,42
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,99
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089800	27,14	2,44
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,191900	18,12	3,48
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003000	24,73	0,07
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,43
INSUMO	i6560	CAMINHÃO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,003000	142,21	0,43
COMPOSIÇÃO	1721	MONTAGEM DE PVC RÍGIDO TE JE DN 250 (PESCOÇO)	M			10,47
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,77
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,169800	27,14	4,61
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,278400	18,12	5,04
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004900	24,73	0,12
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,70
INSUMO	i6560	CAMINHÃO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,004900	142,21	0,70
COMPOSIÇÃO	1722	MONTAGEM DE TAMPÃO DE CONCRETO	PC			43,36
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				43,36
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,24	25,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	18,12	18,12
COMPOSIÇÃO	1723	MONTAGEM DE TIL CONDOMINIAL DN 100	UN			17,94
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				13,42
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,340000	27,14	9,23
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009100	19,95	0,18
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028000	25,24	0,71
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182000	18,12	3,30
GRUPO	2	MATERIAIS				4,50

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025**COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,008400	167,57	1,41
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,100000	0,63	1,32
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,011200	157,65	1,77
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,009100	2,03	0,02
COMPOSIÇÃO	1724	MONTAGEM DE TIL DE PASSAGEM DIRETA DN 150	UN			22,75
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,23
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	27,14	8,14
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009100	19,95	0,18
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028000	25,24	0,71
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182000	18,12	3,30
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	19,68	5,90
GRUPO	2	MATERIAIS				4,50
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,008400	167,57	1,41
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,100000	0,63	1,32
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,011200	157,65	1,77
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,009100	2,03	0,02
COMPOSIÇÃO	1725	MONTAGEM DE TIL DE PASSAGEM DIRETA DN 200	UN			24,84
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				20,32
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,344400	27,14	9,35
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009100	19,95	0,18
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028000	25,24	0,71
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182000	18,12	3,30
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,344400	19,68	6,78
GRUPO	2	MATERIAIS				4,50
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,008400	167,57	1,41
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,100000	0,63	1,32
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,011200	157,65	1,77
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,009100	2,03	0,02
COMPOSIÇÃO	1727	MONTAGEM DE TIL DE PASSAGEM DIRETA DN 300	UN			29,59
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				25,12
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,447900	27,14	12,16
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009000	19,95	0,18
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027800	25,24	0,70
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,180700	18,12	3,27
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,447900	19,68	8,81
GRUPO	2	MATERIAIS				4,45
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,008300	167,57	1,39
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,085000	0,63	1,31
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,011100	157,65	1,75
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,009000	2,03	0,02
COMPOSIÇÃO	1728	MONTAGEM DE TIL LIGAÇÃO PREDIAL 101,6 X 101,6	UN			17,94
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				13,42
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,340000	27,14	9,23
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009100	19,95	0,18
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028000	25,24	0,71
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182000	18,12	3,30
GRUPO	2	MATERIAIS				4,50
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,008400	167,57	1,41
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,100000	0,63	1,32
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,011200	157,65	1,77
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,009100	2,03	0,02
COMPOSIÇÃO	1729	MONTAGEM DE TIL RADIAL DN 150	UN			87,75
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				38,43

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,710000	27,14	19,27
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011700	19,95	0,23
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036000	25,24	0,91
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,234000	18,12	4,24
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700000	19,68	13,78
GRUPO	2	MATERIAIS				49,30
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,270500	167,57	45,33
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,700000	0,63	1,70
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,014400	157,65	2,27
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,011700	2,03	0,02
COMPOSIÇÃO	1730	MONTAGEM DE TIL RADIAL DN 300	UN			105,40
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				46,26
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,850000	27,14	23,07
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014000	19,95	0,28
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,043200	25,24	1,09
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,280800	18,12	5,09
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,850000	19,68	16,73
GRUPO	2	MATERIAIS				59,11
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,324300	167,57	54,34
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,240000	0,63	2,04
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,017300	157,65	2,73
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,03
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,014000	2,03	0,03
COMPOSIÇÃO	1731	PROTEÇÃO PARA TIL (COM FORNECIMENTO DE ANEL/TAMPÃO)	UN			397,44
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				94,24
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,421200	25,24	35,87
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,842500	18,12	51,51
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,213200	32,16	6,86
GRUPO	2	MATERIAIS				279,50
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,035500	154,95	5,50
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,042600	167,57	7,14
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	28,424800	0,63	17,91
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,056800	157,65	8,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				23,70
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,213200	111,18	23,70
COMPOSIÇÃO	1732	PROTEÇÃO PARA TIL (SEM FORNECIMENTO DE ANEL/TAMPÃO)	UN			152,36
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				93,28
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,405600	25,24	35,48
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,811200	18,12	50,94
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,213200	32,16	6,86
GRUPO	2	MATERIAIS				35,38
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,035100	154,95	5,44
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,042200	167,57	7,07
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	22,236800	0,63	14,01
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,056200	157,65	8,86
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				23,70
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,213200	111,18	23,70
COMPOSIÇÃO	1737	POÇO DE VISITA EM ANÉIS DE CONCRETO DIÂMETROS 60 CM (CHAMINÉ) E 90 CM (BALÃO), INCLUINDO ANEL TAMPÃO DE CONCRETO, PROFUNDIDADE = 1,5 M	UN			1.989,70
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				282,63
COMP. AUX.	36735	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN	1,000000	252,45	252,45
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	1,834550	16,45	30,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				546,10
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,452400	25,27	11,43
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,565500	27,33	15,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,771900	19,95	15,40
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,871300	25,24	97,71

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,083700	18,12	400,16
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,195000	24,73	4,82
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045100	24,73	1,12
GRUPO	2	MATERIAIS				1.113,00
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,090500	14,50	1,31
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,819900	154,95	127,04
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,064100	12,38	0,79
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,432600	10,00	14,33
INSUMO	i852	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,576800	3,50	2,02
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,075400	21,87	1,65
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,818100	12,77	10,45
INSUMO	i945	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,40M	UN	1,000000	100,00	100,00
INSUMO	i947	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 1,00M, H = 0,50M	UN	1,000000	180,00	180,00
INSUMO	i1057	TAMPAO E ANEL (CJ) EM CONCRETO PRE-MOLDADO P/ PV (PADRAO SANEAGO)	UN	1,000000	240,00	240,00
INSUMO	i1058	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D=0,60M H=0,20M	UN	1,000000	80,00	80,00
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	229,562400	0,63	144,62
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,337100	157,65	210,79
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				47,97
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,852200	2,03	1,73
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MAXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT URA MAXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHAO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,195000	229,85	44,82
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045100	31,29	1,41
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,011300	0,99	0,01
COMPOSIÇÃO	1759	ASSENTAMENTO DE HIDRÔMETRO DE 1,5 M3/H (SÓ SERVIÇO)	UN			8,07
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,48
COMP. AUX.	25156	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,166700	25,18	4,20
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,166700	19,68	3,28
GRUPO	2	MATERIAIS				0,59
INSUMO	i807	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,170000	3,48	0,59
COMPOSIÇÃO	1765	RAMAL PREDIAL EM PEAD PARA REDE DE ÁGUA (SÓ SERVIÇOS)	M			18,07
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,07
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,997500	18,12	18,07
COMPOSIÇÃO	1766	RAMAL DOMICILIAR EM PVC MODULAR/CONDOMINIAL (EXCLUSIVE MATERIAL HIDRÁULICO)	M			52,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				50,54
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033100	27,14	0,90
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,714200	18,12	49,18
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001100	24,73	0,03
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013300	32,16	0,43
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,64
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013300	111,18	1,48
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,001100	142,21	0,16
COMPOSIÇÃO	1767	RAMAL DOMICILIAR PARA REDE COLETORA DE ESGOTOS EM PVC/PV (EXCLUSIVE MATERIAL HIDRÁULICO)	M			52,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				50,54
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033100	27,14	0,90
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,714200	18,12	49,18
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001100	24,73	0,03
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013300	32,16	0,43
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,64
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013300	111,18	1,48
INSUMO	i6560	CAMINHAO CARROCERIA ABERTA,EM MADEIRA, TOCO, 170CV - 11T (VU=6ANOS) -CUSTO HORÁRIO DE PRODUÇÃO DIURNA (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,001100	142,21	0,16
COMPOSIÇÃO	6143	LASTRO DE CASCALHO	M³			56,54
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				36,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	18,12	36,24
GRUPO	2	MATERIAIS				20,30
INSUMO	i36281	CASCALHO	M³	1,050000	19,33	20,30
COMPOSIÇÃO	8202	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHA TRAPEZOIDAL TIPO CANALETE K-49	M³			16,95

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,79
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,099000	27,33	2,71
COMP. AUX.	25193	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,048000	19,68	0,94
COMP. AUX.	50529	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,007100	19,40	0,14
GRUPO	2	MATERIAIS				13,16
INSUMO	i821	MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE SERRADA NAO APARELHADA	M3	0,003897	3.268,51	12,74
INSUMO	i33306	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	0,020000	21,00	0,42
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,00
INSUMO	i30724	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,003000	1,60	0,00
INSUMO	i30725	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004100	0,48	0,00
COMPOSIÇÃO	8309	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO MUNCK	VGXKM			5,08
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,49
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	26,39	0,49
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,59
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,018500	248,07	4,59
COMPOSIÇÃO	8402	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CARREGADEIRA	VGXKM			3,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,23
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009200	24,73	0,23
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,93
INSUMO	i30620	CAMINHÃO COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE TIPO PRANCHA "CARREGA TUDO" (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA) - CHP DIURNO	CHP	0,009200	318,25	2,93
COMPOSIÇÃO	8403	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CAMINHÃO PIPA	VGXKM			5,77
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,46
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	24,73	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,31
INSUMO	i36660	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA E BOMBA DE 75 M³/H - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,018500	287,01	5,31
COMPOSIÇÃO	8630	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	VGXKM			6,35
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,46
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	24,73	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,89
INSUMO	i30620	CAMINHÃO COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE TIPO PRANCHA "CARREGA TUDO" (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA) - CHP DIURNO	CHP	0,018500	318,25	5,89
COMPOSIÇÃO	8858	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE TRATOR DE PNEUS	VGXKM			3,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,23
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009200	24,73	0,23
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,93
INSUMO	i30620	CAMINHÃO COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE TIPO PRANCHA "CARREGA TUDO" (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA) - CHP DIURNO	CHP	0,009200	318,25	2,93
COMPOSIÇÃO	8859	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRA D6	VGXKM			3,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,23
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009200	24,73	0,23
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,93
INSUMO	i30620	CAMINHÃO COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE TIPO PRANCHA "CARREGA TUDO" (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA) - CHP DIURNO	CHP	0,009200	318,25	2,93
COMPOSIÇÃO	8860	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MOTONIVELADORA	VGXKM			6,35
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,46
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	24,73	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,89
INSUMO	i30620	CAMINHÃO COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE TIPO PRANCHA "CARREGA TUDO" (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA) - CHP DIURNO	CHP	0,018500	318,25	5,89
COMPOSIÇÃO	9056	LASTRO DE BRITA COM 50% BRITA 0 E 50% BRITA 1	M³			228,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				50,74
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,800000	18,12	50,74
GRUPO	2	MATERIAIS				177,42
INSUMO	i35658	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO	M³	0,550000	164,92	90,71
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,550000	157,65	86,71

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	9931	LASTRO DE BRITA N. 2	M³			209,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				50,74
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,800000	18,12	50,74
GRUPO	2	MATERIAIS				158,79
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	1,050000	151,23	158,79
COMPOSIÇÃO	10139	MEIO FIO SEM SARJETA MOLDADO IN LOCO COM MÁQUINA	M			48,32
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				16,96
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,098000	23,26	2,28
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,234000	25,24	5,91
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,484000	18,12	8,77
GRUPO	2	MATERIAIS				30,60
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,009400	167,57	1,58
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,710080	0,63	0,45
INSUMO	i36309	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO	M3	0,049900	572,57	28,57
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,76
INSUMO	i36310	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,017000	19,51	0,33
INSUMO	i36311	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHI	0,083000	5,19	0,43
COMPOSIÇÃO	10328	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M²			4,30
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,30
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,140100	18,12	2,54
COMP. AUX.	42402	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,071000	24,72	1,76
COMPOSIÇÃO	12931	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE ESTACA, COM PERFURATRIZ, DN 30 CM	M			26,28
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,24
COMP. AUX.	25173	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,073700	28,83	2,12
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,226791	18,12	4,11
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,000468	24,73	0,01
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				20,04
INSUMO	i6558	CAMINHAO BASCULANTE, 6M3,12T - 162HP (VU=5ANOS) - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,000411	174,71	0,07
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,000491	177,43	0,09
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,000056	31,29	0,00
INSUMO	i18055	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM	CHP	0,024700	443,48	10,95
INSUMO	i18056	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM	CHI	0,049000	182,16	8,93
COMPOSIÇÃO	13272	EMASSAMENTO DE TETO COM MASSA PVA	M²			13,82
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,21
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,300000	25,29	7,59
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,12	3,62
GRUPO	2	MATERIAIS				2,61
INSUMO	i610	MASSA A BASE DE PVA	KG	0,700000	3,49	2,44
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,150000	1,12	0,17
COMPOSIÇÃO	13745	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO	M2			5,07
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,07
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,080000	27,14	2,17
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160000	18,12	2,90
COMPOSIÇÃO	14360	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 19X19X39CM, ESPESSURA 19CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM JUNTA DE 10MM	M²			102,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				34,05
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,750000	25,24	18,93
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,834600	18,12	15,12
GRUPO	2	MATERIAIS				68,09
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,017746	167,57	2,97
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,648600	0,94	0,61
INSUMO	i11730	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39CM (CLASSE D - NBR 6136/07)	UN	13,130000	4,79	62,89
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,566800	0,63	1,62

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,010067	2,03	0,02
COMPOSIÇÃO	15271	ENROCAMENTO COM PEDRA ARGAMASSADA	M3			550,22
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				273,10
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,000000	25,24	100,96
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,500000	18,12	172,14
GRUPO	2	MATERIAIS				277,12
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,345000	154,95	53,46
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	1,100000	143,19	157,51
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	105,000000	0,63	66,15
COMPOSIÇÃO	15750	AQUISIÇÃO DE MUDA DE OITI (LICANIA TOMENTOSA) H=30 A 50 CM	UN			23,64
GRUPO	2	MATERIAIS				23,64
INSUMO	i12615	AQUISIÇÃO DE MUDA DE OITI (LICANIA TOMENTOSA) H=30 A 50 CM	UN	1,000000	23,64	23,64
COMPOSIÇÃO	15794	LASTRO DE BRITA N. 4	M³			188,29
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				36,22
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,999000	18,12	36,22
GRUPO	2	MATERIAIS				152,07
INSUMO	i36306	PEDRA BRITADA N. 4 OU 50 MM	M³	1,050000	144,83	152,07
COMPOSIÇÃO	16294	VIDRO LISO E=3 MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M²			166,67
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				16,67
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	18,12	7,25
COMP. AUX.	25195	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	23,55	9,42
GRUPO	2	MATERIAIS				150,00
INSUMO	i15075	VIDRO LISO INCOLOR 3 MM - SEM COLOCACAO	M²	1,000000	150,00	150,00
COMPOSIÇÃO	19322	CARGA MECANIZADA (COM A PÁ FRONTAL DA RETROESCAVADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³			2,95
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,99
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013200	18,12	0,24
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013200	32,16	0,42
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013200	24,73	0,33
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,96
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013200	111,18	1,47
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,013200	37,00	0,49
COMPOSIÇÃO	19323	CARGA MECANIZADA (COM A PÁ FRONTAL DA RETROESCAVADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M³			3,88
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,31
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017400	18,12	0,32
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017400	32,16	0,56
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017400	24,73	0,43
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,57
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,017400	111,18	1,93
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,017400	37,00	0,64
COMPOSIÇÃO	19324	CARGA MECANIZADA (COM A PÁ FRONTAL DA RETROESCAVADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE 3ª CATEGORIA	M³			5,32
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,79
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023800	18,12	0,43
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023800	32,16	0,77
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023800	24,73	0,59
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,53
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,023800	111,18	2,65
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,023800	37,00	0,88
COMPOSIÇÃO	19325	CARGA MECANIZADA (COM A PÁ FRONTAL DA RETROESCAVADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL SOLO MOLE	M³			4,00
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,26
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	18,12	0,34
COMP. AUX.	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	24,96	0,46

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	24,73	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,74
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,018500	111,18	2,06
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,018500	37,00	0,68
COMPOSIÇÃO	19326	CARGA MECANIZADA (COM A PÁ FRONTAL DA RETROESCAVADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE ENTULHO	M³			3,88
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,31
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017400	18,12	0,32
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017400	32,16	0,56
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017400	24,73	0,43
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,57
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,017400	111,18	1,93
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,017400	37,00	0,64
COMPOSIÇÃO	19327	CARGA MECANIZADA (COM PÁ CARREGADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M³			2,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,60
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009000	18,12	0,16
COMP. AUX.	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009000	24,96	0,22
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009000	24,73	0,22
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,93
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,009000	177,43	1,60
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,009000	37,00	0,33
COMPOSIÇÃO	19328	CARGA MECANIZADA (COM PÁ CARREGADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE 2ª CATEGORIA	M³			3,36
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,81
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011900	18,12	0,22
COMP. AUX.	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011900	24,96	0,30
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011900	24,73	0,29
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,55
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,011900	177,43	2,11
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,011900	37,00	0,44
COMPOSIÇÃO	19329	CARGA MECANIZADA (COM PÁ CARREGADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE 3ª CATEGORIA	M³			4,64
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,12
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016400	18,12	0,30
COMP. AUX.	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016400	24,96	0,41
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016400	24,73	0,41
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,52
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,016400	177,43	2,91
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,016400	37,00	0,61
COMPOSIÇÃO	19330	CARGA MECANIZADA (COM PÁ CARREGADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL SOLO MOLE	M³			3,58
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,86
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012700	18,12	0,23
COMP. AUX.	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012700	24,96	0,32
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012700	24,73	0,31
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,72
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,012700	177,43	2,25
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,012700	37,00	0,47
COMPOSIÇÃO	19331	CARGA MECANIZADA (COM PÁ CARREGADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE ENTULHO	M³			3,36
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,81
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011900	18,12	0,22
COMP. AUX.	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011900	24,96	0,30
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011900	24,73	0,29
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,55
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,011900	177,43	2,11

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,011900	37,00	0,44
COMPOSIÇÃO	19332	CARGA MECANIZADA (COM PÁ CARREGADEIRA) EM CAMINHÃO BASCULANTE CAP. 10M³ - MATERIAL DE JAZIDA	M³			2,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,60
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009000	18,12	0,16
COMP. AUX.	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009000	24,96	0,22
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009000	24,73	0,22
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,93
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,009000	177,43	1,60
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,009000	37,00	0,33
COMPOSIÇÃO	19333	FORMA COM CHAPA COMPENSADA RESINADA, E = 12 MM, PARA PILARES/VIGAS/LAJES, INCLUSO CONTRAVENTAMENTOS/ESCORAMENTOS COM PONTALETES DE 7,5 X 7,5 CM - (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM) - REAPROVEITAMENTO DE 2 VEZES	M2			116,17
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				37,93
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,176000	27,33	32,14
COMP. AUX.	25193	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,294000	19,68	5,79
GRUPO	2	MATERIAIS				78,24
INSUMO	i782	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMACONCRETO	UN	0,258260	83,52	21,57
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,020000	12,38	0,25
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	3,000000	10,00	30,00
INSUMO	i852	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	2,090000	3,50	7,32
INSUMO	i8597	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 21	KG	0,025000	20,27	0,51
INSUMO	i15069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) (COLETADO CAIXA)	KG	0,100000	20,34	2,03
INSUMO	i15070	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	M	0,510000	9,83	5,01
INSUMO	i15071	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	4,124000	2,80	11,55
COMPOSIÇÃO	19334	FORMA DE MADEIRA PARA PILARES/VIGAS/LAJES, COM TÁBUAS E SARRAFOS (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM) - REAPROVEITAMENTO DE 2 VEZES	M²			112,85
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				52,58
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,650700	27,33	45,11
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,412300	18,12	7,47
GRUPO	2	MATERIAIS				60,27
INSUMO	i741	ARAME GALVANIZADO 12 BWG - 2,60MM - 48,00 G/M	KG	0,090000	17,55	1,58
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,050000	12,38	0,62
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,300000	10,00	13,00
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	2,305556	12,77	29,44
INSUMO	i8597	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 21	KG	0,075000	20,27	1,52
INSUMO	i8598	PEÇA DE MADEIRANATIVA/REGIONAL 2,5 X 10CM (1X4") NAO APARELHADA (SARRAFO P/FORMA)	M	1,575000	6,63	10,44
INSUMO	i13288	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 27	KG	0,100000	16,39	1,64
INSUMO	i15069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) (COLETADO CAIXA)	KG	0,100000	20,34	2,03
COMPOSIÇÃO	20365	PINTURA DE PAREDES CONCRETO/TIJOLOS CERÂMICO COM TINTA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	M²			14,15
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,09
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,187000	25,29	4,73
COMP. AUX.	25201	AJUDANTE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069000	19,68	1,36
GRUPO	2	MATERIAIS				8,06
INSUMO	i912	TINTA ACRILICA (CORAL PREMIUM OU DE MELHOR QUALIDADE)	L	0,330000	24,43	8,06
COMPOSIÇÃO	20541	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS SEM SELADOR	M²			13,97
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,96
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,187000	25,29	4,73
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,068000	18,12	1,23
GRUPO	2	MATERIAIS				8,01
INSUMO	i912	TINTA ACRILICA (CORAL PREMIUM OU DE MELHOR QUALIDADE)	L	0,328000	24,43	8,01
COMPOSIÇÃO	21010	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE SONDA ROTATIVA	VGXKM			5,08
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,49
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	26,39	0,49
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,59
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,018500	248,07	4,59

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	21097	ESCAVAÇÃO DE ESTACA À TRADO DN 20 CM	M			12,05
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				12,05
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,665000	18,12	12,05
COMPOSIÇÃO	22966	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOS	M²			20,79
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,11
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,422000	22,38	9,44
COMP. AUX.	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085000	19,68	1,67
GRUPO	2	MATERIAIS				9,68
INSUMO	i43405	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM SOLVENTES, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL, IGOL S, VIABIT, BETUCRETO OU SIMILAR)	L	0,500000	19,35	9,68
COMPOSIÇÃO	23809	IMPERMEABILIZAÇÃO COM BICOMPONENTE FLEXÍVEL, À BASE DE RESINAS TERMOPLÁSTICAS E CIMENTOS ADITIVADOS (2 DEMÃOS), INCLUINDO A PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE, INCLUSIVE O ESTUCAMENTO E SELAGEM DOS POROS DO SUBSTRATO COM 2 DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL POLIMÉRICO	M²			52,41
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,98
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,691860	22,38	15,48
COMP. AUX.	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,178000	19,68	3,50
GRUPO	2	MATERIAIS				33,43
INSUMO	i18239	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE POLIMÉRICO FLEXÍVEL À BASE DE RESINAS TERMOPLÁSTICAS (VEDAX FLEX, VIAPLUS 5000, DENVER LP-54 OU SIMILAR)	KG	3,500000	8,15	28,53
INSUMO	i18240	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE POLIMÉRICO SEMI-FLEXÍVEL À BASE DE ADITIVOS MINERAIS (VEDAX PLUS, VIAPLUS 1000, SIKATOP 107 OU SIMILAR)	KG	2,000000	2,45	4,90
COMPOSIÇÃO	23810	IMPERMEABILIZAÇÃO COM BICOMPONENTE SEMI-FLEXÍVEL, À BASE DE CIMENTOS ESPECIAIS, ADITIVOS MINERAIS E POLÍMEROS (3 DEMÃOS), INCLUINDO A PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	M²			22,82
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,24
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,518895	22,38	11,61
COMP. AUX.	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,133500	19,68	2,63
GRUPO	2	MATERIAIS				8,58
INSUMO	i18240	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE POLIMÉRICO SEMI-FLEXÍVEL À BASE DE ADITIVOS MINERAIS (VEDAX PLUS, VIAPLUS 1000, SIKATOP 107 OU SIMILAR)	KG	3,500000	2,45	8,58
COMPOSIÇÃO	23811	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MEMBRANAS DE POLÍMEROS MODIFICADOS, À BASE RESINAS TERMOPLÁSTICAS E CIMENTOS ATIVADOS, INCLUINDO A PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	M²			42,77
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,24
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,518895	22,38	11,61
COMP. AUX.	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,133500	19,68	2,63
GRUPO	2	MATERIAIS				28,53
INSUMO	i18239	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE POLIMÉRICO FLEXÍVEL À BASE DE RESINAS TERMOPLÁSTICAS (VEDAX FLEX, VIAPLUS 5000, DENVER LP-54 OU SIMILAR)	KG	3,500000	8,15	28,53
COMPOSIÇÃO	23815	IMPERMEABILIZAÇÃO COM BICOMPONENTE, SEMI-FLEXÍVEL, À BASE DE CIMENTOS ESPECIAIS, ADITIVOS MINERAIS E RESINA ACRÍLICA (4 DEMÃOS), INCLUINDO A PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	M²			31,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,98
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,691860	22,38	15,48
COMP. AUX.	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,178000	19,68	3,50
GRUPO	2	MATERIAIS				12,20
INSUMO	i18243	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE À BASE DE ADITIVOS MINERAIS E RESINA ACRÍLICA (MAXTON VEDA-FÁCIL DIQUE, VIAPLUS DIQUE OU SIMILAR)	KG	4,000000	3,05	12,20
COMPOSIÇÃO	24136	PINTURA COM TEXTURA ACRÍLICA, INCLUINDO SELADOR ACRÍLICO, 1 DEMÃO	M²			13,74
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,11
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,188000	25,29	4,75
COMP. AUX.	25201	AJUDANTE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069000	19,68	1,36
GRUPO	2	MATERIAIS				7,63
INSUMO	i818	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	0,100000	1,12	0,11
INSUMO	i880	SELADOR ACRÍLICO	L	0,210000	9,31	1,96
INSUMO	i15837	TINTA TEXTURIZADA BASE ACRÍLICA (SUVINIL, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE)	KG	1,140000	4,88	5,56
COMPOSIÇÃO	24153	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE ESTACA - DIÂMETRO = 40 CM	M			34,59
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,87
COMP. AUX.	25173	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,095400	28,83	2,75
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,280756	18,12	5,09
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001199	24,73	0,03
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				26,72
INSUMO	i6558	CAMINHÃO BASCULANTE, 6M3,12T - 162HP (VU=5ANOS) - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,001053	174,71	0,18
INSUMO	i6592	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS 105 HP - CAPACIDADE DA CACAMBA 1,4 A 1,7 M3 - PESO OPERACIONAL 9.100 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,001256	177,43	0,22

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i6600	CAMINHAO BASCULANTE, 162HP, 6M3 - 12T (VU=5ANOS) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,000145	31,29	0,00
INSUMO	i18055	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM	CHP	0,034200	443,48	15,17
INSUMO	i18056	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM	CHI	0,061200	182,16	11,15
COMPOSIÇÃO	24228	CERCAMENTO DE NASCENTE COM POSTE E ESTICADOR DE EUCALIPTO E ARAME LISO	M			25,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				20,49
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,333300	25,24	8,41
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,666700	18,12	12,08
GRUPO	2	MATERIAIS				5,04
INSUMO	i10319	ARAME GALVANIZADO 14 BWG - 2,10MM - 27,20 G/M	M	5,050000	0,48	2,42
INSUMO	i18556	ESTACA EM EUCALIPTO TRATADO, RETO ØMIN = 10 A 12 CM X H = 2,20M	M	0,133333	10,67	1,42
INSUMO	i18557	ESTICADOR EM EUCALIPTO TRATADO, RETO, ØMIN = 16 A 18 CM X H = 2,50M	M	0,033333	31,41	1,05
INSUMO	i18558	TRAVESSEIRO ØMIN = 10 A 12 CM X 0,80M	UN	0,033333	4,37	0,15
COMPOSIÇÃO	24463	FORMA DE MADEIRA PARA PILARES/VIGAS/LAJES, COM TÁBUAS E SARRAFOS (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM) - COM ESCORAMENTO E REAPROVEITAMENTO DE 5 VEZES	M²			81,29
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				61,36
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,350000	27,33	36,90
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,350000	18,12	24,46
GRUPO	2	MATERIAIS				19,93
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,015000	12,38	0,19
INSUMO	i845	PEÇA DE MADEIRA DE LEI 1A QUALIDADE 5 X 6CM NAO APARELHADA	M	0,300000	15,59	4,68
INSUMO	i852	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,200000	3,50	0,70
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,730000	13,63	9,95
INSUMO	i18747	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 16 X 24	KG	0,300000	14,70	4,41
COMPOSIÇÃO	24812	APLICAÇÃO DE TELA POLIÉSTER, MALHA 2X2 MM, PARA REFORÇO DE IMPERMEABILIZAÇÃO (MANTEX, VEDATEX, SIKA TELA OU SIMILAR)	M²			11,38
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,13
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,140000	22,38	3,13
GRUPO	2	MATERIAIS				8,25
INSUMO	i43155	TELA DE POLIÉSTER PARA IMPERMEABILIZAÇÃO (MANTEX, VEDATEX, SIKA TELA OU SIMILAR)	M²	1,150000	7,17	8,25
COMPOSIÇÃO	25250	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 100	M			10,13
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,02
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,010500	1,65	0,02
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,10
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027700	27,14	0,75
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013900	25,50	0,35
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055500	34,42	1,91
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100164	19,68	1,97
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027700	32,16	0,89
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008531	26,39	0,23
GRUPO	2	MATERIAIS				1,33
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,003400	103,26	0,35
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,021400	38,76	0,83
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,001500	31,34	0,05
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,001050	57,19	0,06
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,000850	46,99	0,04
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,68
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,009500	111,18	1,06
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,018200	31,72	0,58
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,005971	139,70	0,83
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,002559	30,07	0,08
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,007000	9,27	0,06
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,020800	3,13	0,07
COMPOSIÇÃO	25251	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 150	M			11,51
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,03
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,015700	1,65	0,03

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,60
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030000	27,14	0,81
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015000	25,50	0,38
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,060100	34,42	2,07
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,108515	19,68	2,14
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030000	32,16	0,96
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009207	26,39	0,24
GRUPO	2	MATERIAIS				1,99
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,005100	103,26	0,53
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,032100	38,76	1,24
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,002200	31,34	0,07
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,001550	57,19	0,09
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,001300	46,99	0,06
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,89
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,010300	111,18	1,15
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,019700	31,72	0,62
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,006445	139,70	0,90
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,002762	30,07	0,08
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,007500	9,27	0,07
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,022600	3,13	0,07
COMPOSIÇÃO	25252	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 200	M			13,07
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,03
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,021000	1,65	0,03
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,15
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,032400	27,14	0,88
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016200	25,50	0,41
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,064700	34,42	2,23
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,117818	19,68	2,32
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,032400	32,16	1,04
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010408	26,39	0,27
GRUPO	2	MATERIAIS				2,65
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,006800	103,26	0,70
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,042800	38,76	1,66
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,002950	31,34	0,09
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,002100	57,19	0,12
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,001700	46,99	0,08
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,24
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,011100	111,18	1,23
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,021200	31,72	0,67
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,007286	139,70	1,02
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,003122	30,07	0,09
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,016200	9,27	0,15
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,024300	3,13	0,08
COMPOSIÇÃO	25253	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 250	M			15,20
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,04
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,026200	1,65	0,04
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				8,00
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,035000	27,14	0,95
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017500	25,50	0,45
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,070100	34,42	2,41
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,135235	19,68	2,66
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,035000	32,16	1,13
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015116	26,39	0,40
GRUPO	2	MATERIAIS				3,32
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,008500	103,26	0,88
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,053500	38,76	2,07

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,003700	31,34	0,12
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,002600	57,19	0,15
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,002150	46,99	0,10
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,84
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,012000	111,18	1,33
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,023000	31,72	0,73
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,010581	139,70	1,48
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004534	30,07	0,14
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,008800	9,27	0,08
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,026300	3,13	0,08
COMPOSIÇÃO	25254	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 300	M			17,27
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,05
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,031500	1,65	0,05
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				8,79
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037700	27,14	1,02
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018900	25,50	0,48
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,075500	34,42	2,60
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,151247	19,68	2,98
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037700	32,16	1,21
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018972	26,39	0,50
GRUPO	2	MATERIAIS				3,98
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,010200	103,26	1,05
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,064200	38,76	2,49
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,004450	31,34	0,14
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,003150	57,19	0,18
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,002550	46,99	0,12
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,45
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013000	111,18	1,45
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,024800	31,72	0,79
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,013280	139,70	1,86
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005691	30,07	0,17
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,009500	9,27	0,09
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,028300	3,13	0,09
COMPOSIÇÃO	25255	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 350	M			19,98
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,06
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,036700	1,65	0,06
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,36
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040900	27,14	1,11
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020400	25,50	0,52
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,081800	34,42	2,82
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,158443	19,68	3,12
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040900	32,16	1,32
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017971	26,39	0,47
GRUPO	2	MATERIAIS				4,64
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,011950	103,26	1,23
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,074900	38,76	2,90
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,005150	31,34	0,16
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,003650	57,19	0,21
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,003000	46,99	0,14
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,92
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,014000	111,18	1,56
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,026800	31,72	0,85
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,012579	248,07	3,12
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005391	37,56	0,20

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	119259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,010200	9,27	0,09
INSUMO	119260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,030700	3,13	0,10
COMPOSIÇÃO	25256	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 400	M			21,52
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,07
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,041900	1,65	0,07
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,99
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,044000	27,14	1,19
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022000	25,50	0,56
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,088000	34,42	3,03
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,168342	19,68	3,31
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,044000	32,16	1,42
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018120	26,39	0,48
GRUPO	2	MATERIAIS				5,31
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,013650	103,26	1,41
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,085600	38,76	3,32
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,005900	31,34	0,18
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,004200	57,19	0,24
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,003400	46,99	0,16
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,15
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,015100	111,18	1,68
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,028900	31,72	0,92
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,012684	248,07	3,15
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005436	37,56	0,20
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,011000	9,27	0,10
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,033000	3,13	0,10
COMPOSIÇÃO	25257	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 500	M			26,03
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,09
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,052400	1,65	0,09
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,80
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,051400	27,14	1,39
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025700	25,50	0,66
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,102700	34,42	3,53
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200662	19,68	3,95
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,051400	32,16	1,65
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023330	26,39	0,62
GRUPO	2	MATERIAIS				6,55
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,017050	103,26	1,76
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,107200	38,76	4,16
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,004250	31,34	0,13
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,005250	57,19	0,30
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,004250	46,99	0,20
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,59
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,017700	111,18	1,97
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,033700	31,72	1,07
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,016331	248,07	4,05
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,006999	37,56	0,26
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,012900	9,27	0,12
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,038600	3,13	0,12
COMPOSIÇÃO	25258	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 600	M			44,97
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,21
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,125800	1,65	0,21
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				20,87
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059900	27,14	1,63
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059900	25,50	1,53
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,239500	34,42	8,24

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,349483	19,68	6,88
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059900	32,16	1,93
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025041	26,39	0,66
GRUPO	2	MATERIAIS				12,56
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,040900	103,26	4,22
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,187500	38,76	7,27
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,007400	31,34	0,23
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,006300	57,19	0,36
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,010200	46,99	0,48
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				11,33
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,020600	172,37	3,55
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,039300	54,53	2,14
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,017529	269,53	4,72
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,007512	47,37	0,36
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,030000	9,27	0,28
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,089900	3,13	0,28
COMPOSIÇÃO	25259	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 700	M			51,61
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,24
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,146800	1,65	0,24
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				24,11
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069800	27,14	1,89
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069800	25,50	1,78
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,279300	34,42	9,61
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,401419	19,68	7,90
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069800	32,16	2,24
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026208	26,39	0,69
GRUPO	2	MATERIAIS				14,66
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,047700	103,26	4,93
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,218700	38,76	8,48
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,008600	31,34	0,27
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,007350	57,19	0,42
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,011950	46,99	0,56
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				12,60
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,024000	172,37	4,14
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,045800	54,53	2,50
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,018345	269,53	4,94
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,007862	47,37	0,37
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,034900	9,27	0,32
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,104700	3,13	0,33
COMPOSIÇÃO	25260	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 800	M			58,89
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,28
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,167800	1,65	0,28
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				27,57
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,079900	27,14	2,17
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,079900	25,50	2,04
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,319500	34,42	11,00
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,458094	19,68	9,02
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,079900	32,16	2,57
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029345	26,39	0,77
GRUPO	2	MATERIAIS				16,75
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,054500	103,26	5,63
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,249900	38,76	9,69
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,009850	31,34	0,31
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,008400	57,19	0,48
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,013650	46,99	0,64

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				14,29
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,027400	172,37	4,72
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,052400	54,53	2,86
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,020541	269,53	5,54
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,008803	47,37	0,42
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,040000	9,27	0,37
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,119900	3,13	0,38
COMPOSIÇÃO	25261	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 900	M			65,89
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,31
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,188700	1,65	0,31
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				30,94
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089900	27,14	2,44
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089900	25,50	2,29
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,359700	34,42	12,38
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,513408	19,68	10,10
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089900	32,16	2,89
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,031953	26,39	0,84
GRUPO	2	MATERIAIS				18,77
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,061350	103,26	6,34
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,281200	38,76	10,90
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,008600	31,34	0,27
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,009450	57,19	0,54
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,015350	46,99	0,72
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				15,87
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,030900	172,37	5,33
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,059000	54,53	3,22
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,022367	269,53	6,03
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,009586	47,37	0,45
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,045000	9,27	0,42
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,134900	3,13	0,42
COMPOSIÇÃO	25262	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1000	M			77,95
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,35
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,209700	1,65	0,35
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				37,40
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109900	27,14	2,98
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109900	25,50	2,80
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,439600	34,42	15,13
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,614685	19,68	12,10
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109900	32,16	3,53
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,032692	26,39	0,86
GRUPO	2	MATERIAIS				22,09
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,068150	103,26	7,04
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,343700	38,76	13,32
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,010550	31,34	0,33
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,010500	57,19	0,60
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,017050	46,99	0,80
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				18,11
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,037800	172,37	6,52
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,072100	54,53	3,93
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,022884	269,53	6,17
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,009807	47,37	0,46
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,055000	9,27	0,51

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,164900	3,13	0,52
COMPOSIÇÃO	25263	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1100	M			79,09
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,38
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,230700	1,65	0,38
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				37,47
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109900	27,14	2,98
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109900	25,50	2,80
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,439600	34,42	15,13
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,616792	19,68	12,14
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109900	32,16	3,53
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033645	26,39	0,89
GRUPO	2	MATERIAIS				22,93
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,074950	103,26	7,74
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,343700	38,76	13,32
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,010550	31,34	0,33
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,011550	57,19	0,66
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,018750	46,99	0,88
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				18,31
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,037800	172,37	6,52
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,072100	54,53	3,93
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,023551	269,53	6,35
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,010093	47,37	0,48
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,055000	9,27	0,51
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,164900	3,13	0,52
COMPOSIÇÃO	25264	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1200	M			93,81
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,42
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,251600	1,65	0,42
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				44,29
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129900	27,14	3,53
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129900	25,50	3,31
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,519500	34,42	17,88
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,728586	19,68	14,34
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129900	32,16	4,18
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039692	26,39	1,05
GRUPO	2	MATERIAIS				26,26
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,081800	103,26	8,45
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,406200	38,76	15,74
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,012450	31,34	0,39
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,012600	57,19	0,72
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,020450	46,99	0,96
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				22,84
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,044600	172,37	7,69
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,085200	54,53	4,65
INSUMO	i19257	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,027784	312,75	8,69
INSUMO	i19258	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,011907	50,68	0,60
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,065000	9,27	0,60
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,194900	3,13	0,61
COMPOSIÇÃO	25265	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1300	M			96,45
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,45
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,272600	1,65	0,45
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				44,69
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129900	27,14	3,53
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129900	25,50	3,31
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,519500	34,42	17,88

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,741040	19,68	14,58
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,129900	32,16	4,18
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,045819	26,39	1,21
GRUPO	2	MATERIAIS				27,03
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,088600	103,26	9,15
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,406200	38,76	15,74
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,010200	31,34	0,32
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,013650	57,19	0,78
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,022150	46,99	1,04
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				24,28
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,044600	172,37	7,69
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,085200	54,53	4,65
INSUMO	i19257	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,032073	312,75	10,03
INSUMO	i19258	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,013745	50,68	0,70
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,065000	9,27	0,60
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,194900	3,13	0,61
COMPOSIÇÃO	25266	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1400	M			109,69
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,48
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,293600	1,65	0,48
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				51,37
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149700	27,14	4,06
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149700	25,50	3,82
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,598800	34,42	20,61
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,850103	19,68	16,73
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149700	32,16	4,81
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050751	26,39	1,34
GRUPO	2	MATERIAIS				30,35
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,095400	103,26	9,85
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,468700	38,76	18,17
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,011750	31,34	0,37
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,014700	57,19	0,84
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,023850	46,99	1,12
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				27,49
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,051400	172,37	8,86
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,098300	54,53	5,36
INSUMO	i19257	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,035525	312,75	11,11
INSUMO	i19258	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,015225	50,68	0,77
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,074900	9,27	0,69
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,224600	3,13	0,70
COMPOSIÇÃO	25267	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1500	M			111,13
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,52
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,314600	1,65	0,52
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				51,49
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149700	27,14	4,06
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149700	25,50	3,82
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,598800	34,42	20,61
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853555	19,68	16,80
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149700	32,16	4,81
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052576	26,39	1,39
GRUPO	2	MATERIAIS				31,20
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,102250	103,26	10,56
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,468700	38,76	18,17
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,011750	31,34	0,37
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,015750	57,19	0,90
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,025550	46,99	1,20

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				27,92
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,051400	172,37	8,86
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,098300	54,53	5,36
INSUMO	i19257	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,036803	312,75	11,51
INSUMO	i19258	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,015773	50,68	0,80
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,074900	9,27	0,69
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,224600	3,13	0,70

COMPOSIÇÃO	25268	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1600	M			123,67
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,55
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,335500	1,65	0,55
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				58,01
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,169500	27,14	4,60
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,169500	25,50	4,32
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,678000	34,42	23,34
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,957699	19,68	18,85
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,169500	32,16	5,45
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055048	26,39	1,45
GRUPO	2	MATERIAIS				34,51
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,109050	103,26	11,26
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,531100	38,76	20,59
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,013350	31,34	0,42
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,016800	57,19	0,96
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,027250	46,99	1,28
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				30,60
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,058200	172,37	10,03
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,111200	54,53	6,06
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,084800	9,27	0,79
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,254300	3,13	0,80
INSUMO	i43233	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 14340 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 42,3 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 16,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,038534	313,54	12,08
INSUMO	i43234	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 14340 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 42,3 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 16,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,016514	51,04	0,84

COMPOSIÇÃO	25269	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1700	M			123,91
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,59
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,356500	1,65	0,59
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				57,87
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,169500	27,14	4,60
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,169500	25,50	4,32
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,678000	34,42	23,34
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,953388	19,68	18,76
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,169500	32,16	5,45
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,052894	26,39	1,40
GRUPO	2	MATERIAIS				35,35
INSUMO	i904	TINTA EPOXI	L	0,115850	103,26	11,96
INSUMO	i6323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,531100	38,76	20,59
INSUMO	i7463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,013350	31,34	0,42
INSUMO	i7465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,017850	57,19	1,02
INSUMO	i7687	DILUENTE EPOXI	L	0,028950	46,99	1,36
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				30,10
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,058200	172,37	10,03
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,111200	54,53	6,06
INSUMO	i19259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,084800	9,27	0,79
INSUMO	i19260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,254300	3,13	0,80
INSUMO	i43233	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 14340 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 42,3 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 16,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,037026	313,54	11,61

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43% BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	43234	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 14340 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 42,3 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 16,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,015868	51,04	0,81
COMPOSIÇÃO	25270	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1800	M			143,28
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,62
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,377500	1,65	0,62
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				64,32
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,189400	27,14	5,14
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,189400	25,50	4,83
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,757600	34,42	26,08
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,054710	19,68	20,76
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,189400	32,16	6,09
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,053904	26,39	1,42
GRUPO	2	MATERIAIS				38,68
INSUMO	4904	TINTA EPOXI	L	0,122700	103,26	12,67
INSUMO	46323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,593600	38,76	23,01
INSUMO	47463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,015300	31,34	0,48
INSUMO	47465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,018850	57,19	1,08
INSUMO	47687	DILUENTE EPOXI	L	0,030650	46,99	1,44
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				39,66
INSUMO	419151	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,124300	75,19	9,35
INSUMO	419259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,094700	9,27	0,88
INSUMO	419260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,284100	3,13	0,89
INSUMO	419266	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,065100	243,89	15,88
INSUMO	43233	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 14340 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 42,3 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 16,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,037732	313,54	11,83
INSUMO	43234	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 14340 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 42,3 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 16,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,016171	51,04	0,83
COMPOSIÇÃO	25271	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO, INCLUSIVE RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EPÓXI, DE AÇO DN 1900	M			144,56
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,66
COMP. AUX.	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²	0,398400	1,65	0,66
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				64,41
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,189400	27,14	5,14
COMP. AUX.	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,189400	25,50	4,83
COMP. AUX.	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,757600	34,42	26,08
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,057630	19,68	20,81
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,189400	32,16	6,09
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055264	26,39	1,46
GRUPO	2	MATERIAIS				39,51
INSUMO	4904	TINTA EPOXI	L	0,129500	103,26	13,37
INSUMO	46323	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,593600	38,76	23,01
INSUMO	47463	DISCO DE DESBASTE PARA ESTRUTURA METÁLICA DE 9" X 1/4" X7/8" (225 X 6,25 X 21,87 MM)	UN	0,014900	31,34	0,47
INSUMO	47465	ESCOVA DE AÇO PARA ESMERILHADEIRA DE 7"TIPO COPO 100MM FIO ONDULADO	UN	0,019900	57,19	1,14
INSUMO	47687	DILUENTE EPOXI	L	0,032350	46,99	1,52
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				39,98
INSUMO	419151	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,124300	75,19	9,35
INSUMO	419259	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHP	0,094700	9,27	0,88
INSUMO	419260	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 30 CV, PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE DUAS RODAS	CHI	0,284100	3,13	0,89
INSUMO	419266	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,065100	243,89	15,88
INSUMO	43233	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 14340 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 42,3 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 16,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,038685	313,54	12,13
INSUMO	43234	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 14340 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 42,3 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 16,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,016579	51,04	0,85
COMPOSIÇÃO	25275	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 80	M			6,30
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,42
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026000	27,14	0,71
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,077500	19,68	1,53
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026000	32,16	0,84
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012700	26,39	0,34

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	2	MATERIAIS				0,07
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,001600	40,72	0,07
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,81
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,008000	111,18	0,89
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,018000	31,72	0,57
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,008890	139,70	1,24
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,003810	30,07	0,11
COMPOSIÇÃO	25276	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 100	M			7,43
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,99
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,031000	27,14	0,84
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,090400	19,68	1,78
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,031000	32,16	1,00
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014200	26,39	0,37
GRUPO	2	MATERIAIS				0,09
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,002200	40,72	0,09
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,35
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,010600	111,18	1,18
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,020400	31,72	0,65
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,009940	139,70	1,39
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004260	30,07	0,13
COMPOSIÇÃO	25277	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 150	M			8,25
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,49
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036100	27,14	0,98
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100600	19,68	1,98
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036100	32,16	1,16
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014200	26,39	0,37
GRUPO	2	MATERIAIS				0,11
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,002800	40,72	0,11
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,65
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,012400	111,18	1,38
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,023700	31,72	0,75
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,009940	139,70	1,39
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004260	30,07	0,13
COMPOSIÇÃO	25278	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 200	M			9,27
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,06
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,041100	27,14	1,12
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112700	19,68	2,22
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,041100	32,16	1,32
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015300	26,39	0,40
GRUPO	2	MATERIAIS				0,14
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,003500	40,72	0,14
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,07
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,014100	111,18	1,57
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,027000	31,72	0,86
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,010710	139,70	1,50
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004590	30,07	0,14
COMPOSIÇÃO	25279	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 250	M			10,43
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,70
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,046300	27,14	1,26
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126900	19,68	2,50

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,046300	32,16	1,49
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017100	26,39	0,45
GRUPO	2	MATERIAIS				0,18
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,004500	40,72	0,18
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,55
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,015900	111,18	1,77
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,030400	31,72	0,96
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,011970	139,70	1,67
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005130	30,07	0,15
COMPOSIÇÃO	25280	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 300	M			13,60
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,45
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,051300	27,14	1,39
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,144800	19,68	2,85
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,051300	32,16	1,65
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,021100	26,39	0,56
GRUPO	2	MATERIAIS				0,22
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,005500	40,72	0,22
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,93
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,017600	111,18	1,96
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,033700	31,72	1,07
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,014770	248,07	3,66
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,006330	37,56	0,24
COMPOSIÇÃO	25281	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 350	M			15,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,14
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056500	27,14	1,53
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160700	19,68	3,16
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056500	32,16	1,82
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023900	26,39	0,63
GRUPO	2	MATERIAIS				0,26
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,006500	40,72	0,26
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,76
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,019400	111,18	2,16
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,037100	31,72	1,18
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,016730	248,07	4,15
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,007170	37,56	0,27
COMPOSIÇÃO	25282	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 400	M			17,51
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				8,04
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061500	27,14	1,67
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182900	19,68	3,60
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061500	32,16	1,98
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,029900	26,39	0,79
GRUPO	2	MATERIAIS				0,31
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,007500	40,72	0,31
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				9,16
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,021100	111,18	2,35
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,040400	31,72	1,28
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,020930	248,07	5,19
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,008970	37,56	0,34
COMPOSIÇÃO	25283	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 450	M			17,87
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				8,42

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEPX)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066700	27,14	1,81
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,189100	19,68	3,72
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,066700	32,16	2,15
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027900	26,39	0,74
GRUPO	2	MATERIAIS				0,36
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,008800	40,72	0,36
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				9,09
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,022900	111,18	2,55
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,043800	31,72	1,39
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,019530	248,07	4,84
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,008370	37,56	0,31
COMPOSIÇÃO	25284	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 500	M			22,79
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,31
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,071700	27,14	1,95
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,211200	19,68	4,16
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,071700	32,16	2,31
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033900	26,39	0,89
GRUPO	2	MATERIAIS				0,40
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,009900	40,72	0,40
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				13,08
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,024600	172,37	4,24
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,047100	54,53	2,57
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,023730	248,07	5,89
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,010170	37,56	0,38
COMPOSIÇÃO	25285	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 600	M			28,40
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,23
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,081900	27,14	2,22
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259900	19,68	5,11
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,081900	32,16	2,63
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,048100	26,39	1,27
GRUPO	2	MATERIAIS				0,51
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,012500	40,72	0,51
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				16,66
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,028100	172,37	4,84
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,053800	54,53	2,93
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,033670	248,07	8,35
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,014430	37,56	0,54
COMPOSIÇÃO	25286	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 700	M			31,52
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,40
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,184200	27,14	5,00
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,269700	19,68	5,31
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,092100	32,16	2,96
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,042800	26,39	1,13
GRUPO	2	MATERIAIS				0,46
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,011400	40,72	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				16,66
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,031600	172,37	5,45
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,060500	54,53	3,30
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,029960	248,07	7,43

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,012840	37,56	0,48
COMPOSIÇÃO	25287	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 800	M			35,41
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				16,10
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,204500	27,14	5,55
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,302800	19,68	5,96
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,102200	32,16	3,29
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049200	26,39	1,30
GRUPO	2	MATERIAIS				0,51
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,012600	40,72	0,51
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				18,80
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,035100	172,37	6,05
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,067200	54,53	3,66
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,034440	248,07	8,54
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,014760	37,56	0,55
COMPOSIÇÃO	25288	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 900	M			40,49
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,11
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,225000	27,14	6,11
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,345200	19,68	6,79
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112500	32,16	3,62
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,060100	26,39	1,59
GRUPO	2	MATERIAIS				0,58
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,014200	40,72	0,58
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				21,80
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,038600	172,37	6,65
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,073900	54,53	4,03
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,042070	248,07	10,44
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,018030	37,56	0,68
COMPOSIÇÃO	25289	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 1000	M			44,87
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				19,62
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,245400	27,14	6,66
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,372700	19,68	7,33
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,122700	32,16	3,95
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,063700	26,39	1,68
GRUPO	2	MATERIAIS				0,66
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,016100	40,72	0,66
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				24,59
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,042100	172,37	7,26
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,080600	54,53	4,40
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,044590	269,53	12,02
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,019110	47,37	0,91
COMPOSIÇÃO	25290	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 1100	M			48,67
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				20,78
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,266000	27,14	7,22
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,389000	19,68	7,66
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,133000	32,16	4,28
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061500	26,39	1,62
GRUPO	2	MATERIAIS				0,86
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,021000	40,72	0,86
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				27,03

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,045600	172,37	7,86
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,087400	54,53	4,77
INSUMO	i19257	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,043050	312,75	13,46
INSUMO	i19258	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,018450	50,68	0,94
COMPOSIÇÃO	25291	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO FOFO DN 1200	M			55,27
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				22,95
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,286100	27,14	7,76
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,437200	19,68	8,60
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,143100	32,16	4,60
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,075500	26,39	1,99
GRUPO	2	MATERIAIS				1,05
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,025800	40,72	1,05
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				31,27
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,049100	172,37	8,46
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,094000	54,53	5,13
INSUMO	i19257	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,052850	312,75	16,53
INSUMO	i19258	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10000 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 30,4 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TRUCADO PBT 23.000 KG, POTÊNCIA DE 230 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,022650	50,68	1,15
COMPOSIÇÃO	25292	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 300	M			16,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,79
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055000	27,14	1,49
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,182100	19,68	3,58
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055000	32,16	1,77
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036000	26,39	0,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				8,37
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013000	172,37	2,24
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,042000	54,53	2,29
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,025200	139,70	3,52
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,010800	30,07	0,32
COMPOSIÇÃO	25293	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 400	M			19,04
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,30
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069500	27,14	1,89
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,213080	19,68	4,19
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069500	32,16	2,24
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037040	26,39	0,98
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				9,74
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,017000	172,37	2,93
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,052500	54,53	2,86
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,025928	139,70	3,62
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,011112	30,07	0,33
COMPOSIÇÃO	25294	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 500	M			21,81
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				10,75
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083000	27,14	2,25
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,243980	19,68	4,80
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083000	32,16	2,67
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039040	26,39	1,03
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				11,06
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,020000	172,37	3,45
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,063000	54,53	3,44

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,027328	139,70	3,82
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,011712	30,07	0,35
COMPOSIÇÃO	25295	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 600	M			31,51
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				13,31
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,099000	27,14	2,69
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,305900	19,68	6,02
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,099000	32,16	3,18
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,053900	26,39	1,42
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				18,20
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,024000	172,37	4,14
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,075000	54,53	4,09
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,037730	248,07	9,36
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,016170	37,56	0,61
COMPOSIÇÃO	25296	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 700	M			36,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				15,24
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112500	27,14	3,05
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350920	19,68	6,91
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112500	32,16	3,62
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,062910	26,39	1,66
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				20,94
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,027000	172,37	4,65
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,085500	54,53	4,66
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,044037	248,07	10,92
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,018873	37,56	0,71
COMPOSIÇÃO	25297	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 800	M			39,70
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				16,97
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128500	27,14	3,49
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,387500	19,68	7,63
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128500	32,16	4,13
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,065250	26,39	1,72
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				22,73
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,031000	172,37	5,34
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,097500	54,53	5,32
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,045675	248,07	11,33
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,019575	37,56	0,74
COMPOSIÇÃO	25298	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 900	M			45,58
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,86
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,142000	27,14	3,85
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,431600	19,68	8,49
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,142000	32,16	4,57
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,073800	26,39	1,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				26,72
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,034000	172,37	5,86
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,108000	54,53	5,89
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,051660	269,53	13,92
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,022140	47,37	1,05

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	25299	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 1000	M			51,07
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				21,07
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,158000	27,14	4,29
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,482620	19,68	9,50
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,158000	32,16	5,08
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083360	26,39	2,20
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				30,00
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,038000	172,37	6,55
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,120000	54,53	6,54
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,058352	269,53	15,73
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,025008	47,37	1,18
COMPOSIÇÃO	25300	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 1200	M			58,30
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				23,89
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177300	27,14	4,81
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,549060	19,68	10,81
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177300	32,16	5,70
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097230	26,39	2,57
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				34,41
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,042600	172,37	7,34
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,134700	54,53	7,35
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,068061	269,53	18,34
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,029169	47,37	1,38
COMPOSIÇÃO	25301	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO JE DN 1500	M			66,40
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				27,46
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,206600	27,14	5,61
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,628720	19,68	12,37
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,206600	32,16	6,64
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,107660	26,39	2,84
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				38,94
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,049500	172,37	8,53
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,157100	54,53	8,57
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,075362	269,53	20,31
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,032298	47,37	1,53
COMPOSIÇÃO	25302	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 400	M			54,37
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,26
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,228800	27,14	6,21
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,569640	19,68	11,21
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,228800	32,16	7,36
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055920	26,39	1,48
GRUPO	2	MATERIAIS				0,95
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,002300	167,57	0,39
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,883000	0,63	0,56
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				27,16
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,073900	172,37	12,74
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,154900	54,53	8,45
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,039144	139,70	5,47
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,016776	30,07	0,50
COMPOSIÇÃO	25303	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 500	M			64,27
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				31,12

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277000	27,14	7,52
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,669140	19,68	13,17
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,277000	32,16	8,91
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,057520	26,39	1,52
GRUPO	2	MATERIAIS				1,42
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,003500	167,57	0,59
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,324500	0,63	0,83
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				31,73
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,089000	172,37	15,34
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,188000	54,53	10,25
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,040264	139,70	5,62
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,017256	30,07	0,52
COMPOSIÇÃO	25304	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 600	M			78,76
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				37,52
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,325700	27,14	8,84
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,815400	19,68	16,05
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,325700	32,16	10,47
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,082000	26,39	2,16
GRUPO	2	MATERIAIS				2,36
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,005800	167,57	0,97
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,207600	0,63	1,39
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				38,88
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,104900	172,37	18,08
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,220800	54,53	12,04
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,057400	139,70	8,02
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,024600	30,07	0,74
COMPOSIÇÃO	25305	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 700	M			96,65
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				42,66
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,374500	27,14	10,16
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,922900	19,68	18,16
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,374500	32,16	12,04
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,087000	26,39	2,30
GRUPO	2	MATERIAIS				3,31
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,008100	167,57	1,36
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,090600	0,63	1,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				50,68
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,120200	172,37	20,72
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,254400	54,53	13,87
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,060900	248,07	15,11
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,026100	37,56	0,98
COMPOSIÇÃO	25306	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 800	M			111,94
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				48,45
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,423700	27,14	11,50
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,049500	19,68	20,65
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,423700	32,16	13,63
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,101000	26,39	2,67
GRUPO	2	MATERIAIS				5,65
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,013800	167,57	2,31
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,298100	0,63	3,34
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				57,84
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,136200	172,37	23,48

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,287500	54,53	15,68
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,070700	248,07	17,54
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,030300	37,56	1,14
COMPOSIÇÃO	25307	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 900	M			126,84
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				53,93
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,471700	27,14	12,80
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,168400	19,68	22,99
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,471700	32,16	15,17
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112500	26,39	2,97
GRUPO	2	MATERIAIS				8,48
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,020700	167,57	3,47
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	7,947200	0,63	5,01
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				64,43
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,151900	172,37	26,18
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,319800	54,53	17,44
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,078750	248,07	19,54
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,033750	37,56	1,27
COMPOSIÇÃO	25308	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 1000	M			144,89
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				59,69
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,518100	27,14	14,06
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,297220	19,68	25,53
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,518100	32,16	16,66
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,130410	26,39	3,44
GRUPO	2	MATERIAIS				13,19
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,032200	167,57	5,40
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	12,362300	0,63	7,79
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				72,01
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,166700	172,37	28,73
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,351400	54,53	19,16
INSUMO	i19253	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,091287	248,07	22,65
INSUMO	i19254	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,039123	37,56	1,47
COMPOSIÇÃO	25309	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 1200	M			180,11
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				73,73
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,649400	27,14	17,62
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,592800	19,68	31,35
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,649400	32,16	20,88
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,147100	26,39	3,88
GRUPO	2	MATERIAIS				16,49
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,040300	167,57	6,75
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	15,452900	0,63	9,74
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				89,89
INSUMO	i6548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,209000	172,37	36,03
INSUMO	i16347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,440400	54,53	24,02
INSUMO	i19255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,102970	269,53	27,75
INSUMO	i19256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,044130	47,37	2,09
COMPOSIÇÃO	25310	CTD E MONTAGEM DE TUBO DE CONCRETO COM JUNTA RÍGIDA DN 1500	M			233,45
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				97,21
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,877200	27,14	23,81
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,078980	19,68	40,91

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,877200	32,16	28,21
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,162240	26,39	4,28
GRUPO	2	MATERIAIS				22,23
INSUMO	1748	AREIA MEDIA	M3	0,054300	167,57	9,10
INSUMO	113076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	20,839300	0,63	13,13
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				114,01
INSUMO	16548	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,282200	172,37	48,64
INSUMO	116347	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA 105HP, PESO OPERACIONAL 17T, CAP.0,8M3 - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,595000	54,53	32,45
INSUMO	119255	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,113568	269,53	30,61
INSUMO	119256	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 8500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 23 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 11,80 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,048672	47,37	2,31
COMPOSIÇÃO	25311	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO DEFOFO DN 100	M			2,29
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,92
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022200	27,14	0,60
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061015	19,68	1,20
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004805	24,73	0,12
GRUPO	2	MATERIAIS				0,21
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,005200	40,72	0,21
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,16
INSUMO	119249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,000700	116,97	0,08
INSUMO	119250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004105	19,68	0,08
COMPOSIÇÃO	25312	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO DEFOFO DN 150	M			2,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,24
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023600	27,14	0,64
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,071079	19,68	1,40
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,007959	24,73	0,20
GRUPO	2	MATERIAIS				0,26
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,006300	40,72	0,26
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,22
INSUMO	119249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,000700	116,97	0,08
INSUMO	119250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,007259	19,68	0,14
COMPOSIÇÃO	25313	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO DEFOFO DN 200	M			6,51
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,33
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025100	27,14	0,68
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,076100	19,68	1,50
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025100	32,16	0,81
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012900	26,39	0,34
GRUPO	2	MATERIAIS				0,32
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,007800	40,72	0,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,86
INSUMO	16550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,008600	111,18	0,96
INSUMO	16552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,016500	31,72	0,52
INSUMO	119251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,009030	139,70	1,26
INSUMO	119252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,003870	30,07	0,12
COMPOSIÇÃO	25314	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO DEFOFO DN 250	M			7,62
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,95
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030900	27,14	0,84
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089300	19,68	1,76
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030900	32,16	0,99
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013700	26,39	0,36
GRUPO	2	MATERIAIS				0,39
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,009600	40,72	0,39
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,28

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,010600	111,18	1,18
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,020300	31,72	0,64
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,009590	139,70	1,34
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004110	30,07	0,12
COMPOSIÇÃO	25315	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO DEFOFO DN 300	M			9,02
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,68
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036700	27,14	1,00
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,105700	19,68	2,08
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036700	32,16	1,18
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016100	26,39	0,42
GRUPO	2	MATERIAIS				0,46
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "1000" G)	UN	0,011400	40,72	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,88
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,012600	111,18	1,40
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,024100	31,72	0,76
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,011270	139,70	1,57
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004830	30,07	0,15
COMPOSIÇÃO	25316	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO DEFOFO DN 350	M			10,01
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,25
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,042400	27,14	1,15
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,117300	19,68	2,31
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,042400	32,16	1,36
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016200	26,39	0,43
GRUPO	2	MATERIAIS				0,54
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "1000" G)	UN	0,013200	40,72	0,54
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,22
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,014500	111,18	1,61
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,027900	31,72	0,88
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,011340	139,70	1,58
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004860	30,07	0,15
COMPOSIÇÃO	25317	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO DEFOFO DN 400	M			11,68
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,08
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,048100	27,14	1,31
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,136700	19,68	2,69
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,048100	32,16	1,55
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020200	26,39	0,53
GRUPO	2	MATERIAIS				0,61
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "1000" G)	UN	0,014900	40,72	0,61
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,99
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,016500	111,18	1,83
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,031600	31,72	1,00
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,014140	139,70	1,98
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,006060	30,07	0,18
COMPOSIÇÃO	25318	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO DEFOFO DN 500	M			14,86
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,68
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059700	27,14	1,62
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,173900	19,68	3,42
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059700	32,16	1,92
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027200	26,39	0,72
GRUPO	2	MATERIAIS				0,75

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,018500	40,72	0,75
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,43
INSUMO	16550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,020500	111,18	2,28
INSUMO	16552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,039200	31,72	1,24
INSUMO	119251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,019040	139,70	2,66
INSUMO	119252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,008160	30,07	0,25
COMPOSIÇÃO	25319	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PAREDE MACIÇA PARA ESGOTO DN 100	M			3,14
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,68
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033300	27,14	0,90
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083291	19,68	1,64
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005496	24,73	0,14
GRUPO	2	MATERIAIS				0,17
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,004200	40,72	0,17
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,29
INSUMO	119249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,001900	116,97	0,22
INSUMO	119250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,003596	19,68	0,07
COMPOSIÇÃO	25320	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PAREDE MACIÇA PARA ESGOTO DN 150	M			3,52
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,95
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,036100	27,14	0,98
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091831	19,68	1,81
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,006410	24,73	0,16
GRUPO	2	MATERIAIS				0,24
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,005800	40,72	0,24
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,33
INSUMO	119249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,002100	116,97	0,25
INSUMO	119250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004310	19,68	0,08
COMPOSIÇÃO	25321	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PAREDE MACIÇA PARA ESGOTO DN 200	M			4,14
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,44
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,038900	27,14	1,06
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,108246	19,68	2,13
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009915	24,73	0,25
GRUPO	2	MATERIAIS				0,27
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,006700	40,72	0,27
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,43
INSUMO	119249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,002400	116,97	0,28
INSUMO	119250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,007515	19,68	0,15
COMPOSIÇÃO	25322	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PAREDE MACIÇA PARA ESGOTO DN 250	M			4,88
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,02
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,044400	27,14	1,21
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,126781	19,68	2,50
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012626	24,73	0,31
GRUPO	2	MATERIAIS				0,34
INSUMO	119265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,008300	40,72	0,34
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,52
INSUMO	119249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,002700	116,97	0,32
INSUMO	119250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,009926	19,68	0,20
COMPOSIÇÃO	25323	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PAREDE MACIÇA PARA ESGOTO DN 300	M			6,92
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,54
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	27,14	1,36
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,136800	19,68	2,69
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018400	26,39	0,49
GRUPO	2	MATERIAIS				0,41

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,010000	40,72	0,41
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,97
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,012880	139,70	1,80
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005520	30,07	0,17
COMPOSIÇÃO	25324	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PAREDE MACIÇA PARA ESGOTO DN 350	M			7,57
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,99
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055600	27,14	1,51
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150200	19,68	2,96
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,019600	26,39	0,52
GRUPO	2	MATERIAIS				0,48
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,011700	40,72	0,48
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,10
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,013720	139,70	1,92
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005880	30,07	0,18
COMPOSIÇÃO	25325	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PAREDE MACIÇA PARA ESGOTO DN 400	M			10,23
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,93
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,061110	27,14	1,66
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,101910	19,68	2,01
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022491	32,16	0,72
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020400	26,39	0,54
GRUPO	2	MATERIAIS				0,54
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,013300	40,72	0,54
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,76
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,019810	111,18	2,20
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,012320	31,72	0,39
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,014280	139,70	1,99
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,006120	30,07	0,18
COMPOSIÇÃO	25326	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PBA DN 50	M			1,33
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,08
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016700	27,14	0,45
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027329	19,68	0,54
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,003576	24,73	0,09
GRUPO	2	MATERIAIS				0,07
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,001700	40,72	0,07
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,18
INSUMO	i19249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,001100	116,97	0,13
INSUMO	i19250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,002476	19,68	0,05
COMPOSIÇÃO	25327	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PBA DN 75	M			1,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,37
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,019400	27,14	0,53
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,035959	19,68	0,71
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005452	24,73	0,13
GRUPO	2	MATERIAIS				0,12
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,003000	40,72	0,12
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,22
INSUMO	i19249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,001200	116,97	0,14
INSUMO	i19250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004252	19,68	0,08
COMPOSIÇÃO	25328	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PVC PBA DN 100	M			1,98
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,58

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022200	27,14	0,60
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,041701	19,68	0,82
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,006466	24,73	0,16
GRUPO	2	MATERIAIS				0,15
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,003800	40,72	0,15
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,25
INSUMO	i19249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,001300	116,97	0,15
INSUMO	i19250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005166	19,68	0,10
COMPOSIÇÃO	25329	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PRFV DN 100	M			2,17
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,70
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020200	27,14	0,55
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,053191	19,68	1,05
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004230	24,73	0,10
GRUPO	2	MATERIAIS				0,32
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,007800	40,72	0,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,15
INSUMO	i19249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,000700	116,97	0,08
INSUMO	i19250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,003530	19,68	0,07
COMPOSIÇÃO	25330	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PRFV DN 150	M			2,36
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,92
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,021500	27,14	0,58
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,060417	19,68	1,19
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005872	24,73	0,15
GRUPO	2	MATERIAIS				0,26
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,006300	40,72	0,26
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,18
INSUMO	i19249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,000700	116,97	0,08
INSUMO	i19250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005172	19,68	0,10
COMPOSIÇÃO	25331	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PRFV DN 200	M			5,09
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,14
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022800	27,14	0,62
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,077593	19,68	1,53
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010697	24,73	0,26
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022800	32,16	0,73
GRUPO	2	MATERIAIS				0,32
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,007800	40,72	0,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,63
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,007800	111,18	0,87
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,015000	31,72	0,48
INSUMO	i19249	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,000800	116,97	0,09
INSUMO	i19250	CAMINHÃO TOCO PBT 8.250 KG, POTÊNCIA DE 160 CV, INCLUSIVE CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,009897	19,68	0,19
COMPOSIÇÃO	25332	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PRFV DN 250	M			7,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,67
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028100	27,14	0,76
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,083700	19,68	1,65
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,028100	32,16	0,90
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013700	26,39	0,36
GRUPO	2	MATERIAIS				0,39
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000" G)	UN	0,009600	40,72	0,39
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,12
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,009600	111,18	1,07
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,018500	31,72	0,59
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,009590	139,70	1,34

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004110	30,07	0,12
COMPOSIÇÃO	25333	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PRFV DN 300	M			8,49
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,35
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033400	27,14	0,91
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,099000	19,68	1,95
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,033400	32,16	1,07
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016100	26,39	0,42
GRUPO	2	MATERIAIS				0,46
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,011400	40,72	0,46
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,68
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,011400	111,18	1,27
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,021900	31,72	0,69
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,011270	139,70	1,57
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004830	30,07	0,15
COMPOSIÇÃO	25334	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PRFV DN 350	M			9,42
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,88
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,038600	27,14	1,05
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,109600	19,68	2,16
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,038600	32,16	1,24
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016200	26,39	0,43
GRUPO	2	MATERIAIS				0,54
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,013200	40,72	0,54
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,00
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013200	111,18	1,47
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,025300	31,72	0,80
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,011340	139,70	1,58
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,004860	30,07	0,15
COMPOSIÇÃO	25335	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PRFV DN 400	M			10,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,54
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,043700	27,14	1,19
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,124500	19,68	2,45
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,043700	32,16	1,41
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018500	26,39	0,49
GRUPO	2	MATERIAIS				0,61
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,014900	40,72	0,61
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,56
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,015000	111,18	1,67
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,028700	31,72	0,91
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,012950	139,70	1,81
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005550	30,07	0,17
COMPOSIÇÃO	25336	CTD E MONTAGEM DE TUBO/CONEXÃO PRFV DN 500	M			12,64
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,63
COMP. AUX.	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,054300	27,14	1,47
COMP. AUX.	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,147300	19,68	2,90
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,054300	32,16	1,75
COMP. AUX.	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,019300	26,39	0,51
GRUPO	2	MATERIAIS				0,75
INSUMO	i19265	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *1000* G)	UN	0,018500	40,72	0,75
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,26
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,018600	111,18	2,07
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,035700	31,72	1,13

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i19251	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,013510	139,70	1,89
INSUMO	i19252	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV E CARROCERIA DE MADEIRA (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005790	30,07	0,17
COMPOSIÇÃO	36698	ALVENARIA BLOCO CERAMICO FURADO 1 VEZ 1:2:8 (CIMENTO:CAL:AREIA) C/ ANDAIME	M²			131,02
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				63,65
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,065600	19,95	1,31
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,350000	25,24	34,07
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,560000	18,12	28,27
GRUPO	2	MATERIAIS				67,32
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,017800	167,57	2,98
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	2,673100	0,94	2,51
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,250000	10,00	2,50
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,160000	21,87	3,50
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,060000	13,63	0,82
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,561700	0,63	1,61
INSUMO	i30621	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	13,350000	4,00	53,40
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,05
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,015300	2,03	0,03
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,050200	0,46	0,02
COMPOSIÇÃO	36699	ALVENARIA BLOCO CERAMICO FURADO 1 VEZ 1:2:8 (CIMENTO:CAL:AREIA) S/ ANDAIME	M²			92,04
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				31,49
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,065600	19,95	1,31
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,880000	25,24	22,21
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,440000	18,12	7,97
GRUPO	2	MATERIAIS				60,50
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,017800	167,57	2,98
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	2,673100	0,94	2,51
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,561700	0,63	1,61
INSUMO	i30621	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 19 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	13,350000	4,00	53,40
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,05
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,015300	2,03	0,03
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,050200	0,46	0,02
COMPOSIÇÃO	36700	ALVENARIA BLOCO CERAMICO FURADO 1/2 VEZ 1:2:8 (CIMENTO:CAL:AREIA) C/ ANDAIME	M²			91,17
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				51,58
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049400	19,95	0,99
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,100000	25,24	27,76
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,260000	18,12	22,83
GRUPO	2	MATERIAIS				39,55
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,013400	167,57	2,25
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	2,014500	0,94	1,89
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,250000	10,00	2,50
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,160000	21,87	3,50
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,060000	13,63	0,82
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,930600	0,63	1,22
INSUMO	i30625	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	13,350000	2,05	27,37
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,04
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,011500	2,03	0,02
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,037900	0,46	0,02
COMPOSIÇÃO	36701	ALVENARIA BLOCO CERAMICO FURADO 1/2 VEZ 1:2:8 (CIMENTO:CAL:AREIA) S/ ANDAIME	M²			50,23
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				17,46
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,049400	19,95	0,99
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,480000	25,24	12,12
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,240000	18,12	4,35
GRUPO	2	MATERIAIS				32,73
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,013400	167,57	2,25
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	2,014500	0,94	1,89

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,930600	0,63	1,22
INSUMO	i30625	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	13,350000	2,05	27,37
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,04
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,011500	2,03	0,02
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,037900	0,46	0,02
COMPOSIÇÃO	36702	ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1 VEZ 1:2:8 (CIMENTO:CAL:AREIA) S/ ANDAIME	M²			160,05
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				73,21
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,101920	19,95	2,03
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,600000	25,24	40,38
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,700000	18,12	30,80
GRUPO	2	MATERIAIS				86,75
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,025300	167,57	4,24
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	3,027420	0,94	2,85
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	160,000000	0,48	76,80
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,541240	0,63	2,86
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,09
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,025520	2,03	0,05
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,083600	0,46	0,04
COMPOSIÇÃO	36703	ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1 VEZ 1:2:8 (CIMENTO:CAL:AREIA) C/ ANDAIME	M²			209,63
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				114,96
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,107400	19,95	2,14
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,510000	25,24	63,35
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,730000	18,12	49,47
GRUPO	2	MATERIAIS				94,58
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,027500	167,57	4,61
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	4,114400	0,94	3,87
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,250000	10,00	2,50
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,160000	21,87	3,50
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,060000	13,63	0,82
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	160,000000	0,48	76,80
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,942800	0,63	2,48
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,09
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,025100	2,03	0,05
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,082300	0,46	0,04
COMPOSIÇÃO	36704	ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1/2 VEZ 1:2:8 (CIMENTO:CAL:AREIA) C/ ANDAIME	M²			102,52
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				53,57
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022300	19,95	0,44
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,100000	25,24	27,76
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400000	18,12	25,37
GRUPO	2	MATERIAIS				48,93
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,005700	167,57	0,96
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,852800	0,94	0,80
INSUMO	i849	PEÇA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	0,250000	10,00	2,50
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,160000	21,87	3,50
INSUMO	i889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,060000	13,63	0,82
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	83,000000	0,48	39,84
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,817200	0,63	0,51
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,005200	2,03	0,01
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,017100	0,46	0,01
COMPOSIÇÃO	36705	ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1/2 VEZ 1:2:8 (CIMENTO:CAL:AREIA) S/ ANDAIME	M²			82,02
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				40,10
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022620	19,95	0,45
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,900000	25,24	22,72
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,934400	18,12	16,93
GRUPO	2	MATERIAIS				41,90

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,005240	167,57	0,88
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,627500	0,94	0,59
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	83,000000	0,48	39,84
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,941280	0,63	0,59
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,02
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,005290	2,03	0,01
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,017330	0,46	0,01
COMPOSIÇÃO	36708	PISO CIMENTADO LISO CIMENTO E AREIA 1:3	M²			34,27
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,87
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,137020	19,95	2,73
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,354000	25,24	8,93
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177000	18,12	3,21
GRUPO	2	MATERIAIS				19,29
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,039370	167,57	6,60
INSUMO	i814	JUNTA DILATAÇÃO PLÁSTICA P/ PISO H=20MM E=3,0MM	M	1,670000	0,89	1,49
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	17,781910	0,63	11,20
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,11
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,031930	2,03	0,06
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,105090	0,46	0,05
COMPOSIÇÃO	36709	REBOCO PAULISTA COM CIMENTO, CAL E AREIA 1:2:8	M²			38,10
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				23,38
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	25,24	10,10
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,733100	18,12	13,28
GRUPO	2	MATERIAIS				14,72
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,036900	167,57	6,18
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	5,535900	0,94	5,20
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,305300	0,63	3,34
COMPOSIÇÃO	36710	REVESTIMENTO COM AZULEJO PAREDE INTEIRA	M²			56,31
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				25,06
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,720000	25,24	18,17
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,380000	18,12	6,89
GRUPO	2	MATERIAIS				31,25
INSUMO	i787	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXAÇÃO DE PEÇAS CERÂMICAS	KG	4,860000	1,28	6,22
INSUMO	i8057	REJUNTE CIMENTÍCIO PARA CERÂMICA	KG	0,419900	4,83	2,03
INSUMO	i30628	REVESTIMENTO EM CERÂMICA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM²	M²	1,059900	21,70	23,00
COMPOSIÇÃO	36711	PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS	M²			10,48
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,57
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,047900	25,29	1,21
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,130000	18,12	2,36
GRUPO	2	MATERIAIS				6,91
INSUMO	i911	TINTA LÁTEX PVA	L	0,330000	20,93	6,91
COMPOSIÇÃO	36712	LOGOTIPO SANEAGO - TAMANHO 1 (CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PADRÃO)	UN			87,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				85,88
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,500000	25,29	63,23
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,250000	18,12	22,65
GRUPO	2	MATERIAIS				1,83
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,012000	20,65	0,25
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO	L	0,048500	32,56	1,58
COMPOSIÇÃO	36713	LOGOTIPO SANEAGO - TAMANHO 2 (CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PADRÃO)	UN			123,42
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				120,23
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,500000	25,29	88,52
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,750000	18,12	31,71
GRUPO	2	MATERIAIS				3,19
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,021000	20,65	0,43
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTÉTICO FOSCO	L	0,084700	32,56	2,76

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	36714	LOGOTIPO SANEAGO - TAMANHO 3 (CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA PADRÃO)	UN			178,96
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				171,75
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,000000	25,29	126,45
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,500000	18,12	45,30
GRUPO	2	MATERIAIS				7,21
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,048000	20,65	0,99
INSUMO	i901	TINTA ESMALTE SINTETICO FOSCO	L	0,191000	32,56	6,22
COMPOSIÇÃO	36717	PISO CERÂMICO 35 X 35 CM ESMALTADO EXTRA	M²			40,84
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				8,63
COMP. AUX.	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,239000	24,73	5,91
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,150000	18,12	2,72
GRUPO	2	MATERIAIS				32,21
INSUMO	i787	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	4,860000	1,28	6,22
INSUMO	i8057	REJUNTE CIMENTÍCIO PARA CERÂMICA	KG	0,240000	4,83	1,16
INSUMO	i30631	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M²	1,060000	23,42	24,83
COMPOSIÇÃO	36718	PISO CERÂMICO 45 X 45 CM ESMALTADO EXTRA	M²			42,70
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,10
COMP. AUX.	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,258000	24,73	6,38
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149900	18,12	2,72
GRUPO	2	MATERIAIS				33,60
INSUMO	i787	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	6,140000	1,28	7,86
INSUMO	i8057	REJUNTE CIMENTÍCIO PARA CERÂMICA	KG	0,190000	4,83	0,92
INSUMO	i30631	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M²	1,059900	23,42	24,82
COMPOSIÇÃO	36719	PISO CERÂMICO 60 X 60 CM ESMALTADO EXTRA	M²			75,91
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				10,75
COMP. AUX.	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,310000	24,73	7,67
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,170000	18,12	3,08
GRUPO	2	MATERIAIS				65,16
INSUMO	i787	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	8,620000	1,28	11,03
INSUMO	i8057	REJUNTE CIMENTÍCIO PARA CERÂMICA	KG	0,139900	4,83	0,68
INSUMO	i30632	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M²	1,069900	49,96	53,45
COMPOSIÇÃO	36720	PISO PORCELANATO 60 X 60 CM ESMALTADO EXTRA	M²			94,61
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,45
COMP. AUX.	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,438000	24,73	10,83
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200000	18,12	3,62
GRUPO	2	MATERIAIS				80,16
INSUMO	i8057	REJUNTE CIMENTÍCIO PARA CERÂMICA	KG	0,140000	4,83	0,68
INSUMO	i30633	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M²	1,070000	57,68	61,72
INSUMO	i42394	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	8,620000	2,06	17,76
COMPOSIÇÃO	36721	RODAPÉ PARA PISO CERÂMICO ESMALTADO EXTRA FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM* E ALTURA 10 CM	M			8,75
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,39
COMP. AUX.	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,074000	24,73	1,83
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030900	18,12	0,56
GRUPO	2	MATERIAIS				6,36
INSUMO	i787	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	0,602900	1,28	0,77
INSUMO	i8057	REJUNTE CIMENTÍCIO PARA CERÂMICA	KG	0,119900	4,83	0,58
INSUMO	i30631	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M²	0,214100	23,42	5,01
COMPOSIÇÃO	36722	RODAPÉ PARA PISO CERÂMICO ESMALTADO EXTRA FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM* E ALTURA 7 CM	M			7,04
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,35
COMP. AUX.	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,073000	24,73	1,81
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030000	18,12	0,54
GRUPO	2	MATERIAIS				4,69
INSUMO	i787	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	0,602900	1,28	0,77
INSUMO	i8057	REJUNTE CIMENTÍCIO PARA CERÂMICA	KG	0,083900	4,83	0,41
INSUMO	i30631	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M²	0,149900	23,42	3,51

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	36723	RODAPÉ PARA PISO CERÂMICO ESMALTADO EXTRA FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM² E ALTURA 15 CM	M			20,08
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,39
COMP. AUX.	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,074000	24,73	1,83
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030900	18,12	0,56
GRUPO	2	MATERIAIS				17,69
INSUMO	i787	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXAÇÃO DE PECAS CERAMICAS	KG	0,602900	1,28	0,77
INSUMO	i8057	REJUNTE CIMENTÍCIO PARA CERÂMICA	KG	0,179800	4,83	0,87
INSUMO	i30632	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M²	0,321200	49,96	16,05
COMPOSIÇÃO	36724	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO (INCLUINDO AQUISIÇÃO E PREPARO DO TERRENO)	M²			18,81
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,63
COMP. AUX.	25162	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	18,16	1,82
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	18,12	1,81
GRUPO	2	MATERIAIS				15,18
INSUMO	i962	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	0,100000	3,06	0,31
INSUMO	i963	CALCÁRIO DOLOMITICO A	KG	0,150000	0,73	0,11
INSUMO	i18553	FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO CLASSE A	KG	3,000000	0,42	1,26
INSUMO	i30634	GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	M²	1,000000	13,50	13,50
COMPOSIÇÃO	36725	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS (INCLUINDO AQUISIÇÃO E PREPARO DO TERRENO)	M²			12,47
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,63
COMP. AUX.	25162	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	18,16	1,82
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	18,12	1,81
GRUPO	2	MATERIAIS				1,68
INSUMO	i962	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	0,100000	3,06	0,31
INSUMO	i963	CALCÁRIO DOLOMITICO A	KG	0,150000	0,73	0,11
INSUMO	i18553	FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO CLASSE A	KG	3,000000	0,42	1,26
GRUPO	4	SERVIÇO DE TERCEIROS				7,16
INSUMO	i601	AQUISIÇÃO DE GRAMA BATATAIS	M²	1,000000	7,16	7,16
COMPOSIÇÃO	36726	CAVALETE COM PLACA DE ADVERTÊNCIA 1,0 X 0,40 M (REAPROVEITAMENTO = 10X)	UN			38,10
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				38,10
COMP. AUX.	98	CAVALETE COM PLACA DE ADVERTÊNCIA 1,0 X 0,40 M (TIPOS I...V)	UN	0,100000	381,00	38,10
COMPOSIÇÃO	36727	CONFECÇÃO DE PASSADIÇO METÁLICO	M2			4.949,83
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				1.669,14
COMP. AUX.	50748	CHAPA GROSSA EM AÇO CARBONO - ESP. 25MM (198 KG/M²)	M²	1,000000	1.669,14	1.669,14
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				314,56
COMP. AUX.	25180	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,500000	25,27	63,18
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,500000	18,12	45,30
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,333333	24,73	206,08
GRUPO	2	MATERIAIS				1.050,71
INSUMO	i861	PERFIL AÇO ESTRUTURAL "I" - 8" X 4" ESP=8,86 MM (30,50 KG/M)	M	0,666666	391,61	261,07
INSUMO	i862	PERFIL AÇO ESTRUTURAL "I" - 12" X 5 1/4" ESP=11,68 MM (60,71KG/M)	M	1,000000	789,64	789,64
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1.915,42
INSUMO	i6584	GUINDASTE MUNK COM CESTO, CARGA MÁXIMA 5,75T (A 2M) E 2,3T (A 5M), ALT. URA MÁXIMA = 7,9M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA 162HP - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	8,333333	229,85	1.915,42
COMPOSIÇÃO	36728	LIMPEZA MANUAL TERRENO	M2			0,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,72
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040000	18,12	0,72
COMPOSIÇÃO	36729	LANTERNA DE SINALIZAÇÃO (REAPROVEITAMENTO = 5X)	UN			15,14
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				15,14
COMP. AUX.	103	LANTERNA DE SINALIZAÇÃO	UN	0,200000	75,70	15,14
COMPOSIÇÃO	36730	PASSADIÇO METÁLICO (REAPROVEITAMENTO = 10X)	M2			494,98
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				494,98
COMP. AUX.	36727	CONFECÇÃO DE PASSADIÇO METÁLICO	M2	0,100000	4.949,83	494,98
COMPOSIÇÃO	36731	IMPERMEABILIZAÇÃO ELÁSTICA E FLEXÍVEL, COM COMPONENTE À BASE DE RESINA ACRÍLICA, INCLUINDO A PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	M²			53,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,11

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,422000	22,38	9,44
COMP. AUX.	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085000	19,68	1,67
GRUPO	2	MATERIAIS				42,05
INSUMO	i18241	IMPERMEABILIZANTE BRANCO ELÁSTICO/FLEXÍVEL, À BASE DE RESINA ACRÍLICA (VIAFLEX BRANCO, IGOLFLEX BRANCO OU SIMILAR)	KG	2,500000	16,82	42,05
COMPOSIÇÃO	36736	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE ROLO COMPACTADOR DE MÉDIO E GRANDE PORTE	VGXKM			3,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,23
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009200	24,73	0,23
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,93
INSUMO	i30620	CAMINHÃO COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE TIPO PRANCHA "CARREGA TUDO" (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA) - CHP DIURNO	CHP	0,009200	318,25	2,93
COMPOSIÇÃO	36737	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE ROLO COMPACTADOR DE PEQUENO PORTE	VGXKM			0,61
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,04
COMP. AUX.	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001800	24,73	0,04
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,57
INSUMO	i30620	CAMINHÃO COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE TIPO PRANCHA "CARREGA TUDO" (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA) - CHP DIURNO	CHP	0,001800	318,25	0,57
COMPOSIÇÃO	38973	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO TRAÇO 1:4,5:4,5 COM 30% PEDRA DE MÃO	M³			520,04
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				217,15
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,085000	19,95	21,65
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,469000	25,24	11,84
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,136000	18,12	183,66
GRUPO	2	MATERIAIS				301,20
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,601300	167,57	100,76
INSUMO	i858	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC	M3	0,300000	143,19	42,96
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	148,547000	0,63	93,58
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,405300	157,65	63,90
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,69
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,140000	0,99	0,14
INSUMO	i16459	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI	CHI	0,560000	0,30	0,17
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,560000	2,03	1,14
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,525000	0,46	0,24
COMPOSIÇÃO	39469	LIMPEZA FINAL DE OBRAS LOCALIZADAS (INCLUSIVE INTERIOR DE RESERVATÓRIOS E TANQUES), PÁTIOS, CALÇADAS E ÁREAS EXTERNAS COM LAVADORA DE PRESSÃO	M²			1,92
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,81
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100000	18,12	1,81
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,11
INSUMO	i33346	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, 1,5 KW	CHP	0,040000	2,57	0,10
INSUMO	i33347	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, 1,5 KW	CHI	0,060000	0,20	0,01
COMPOSIÇÃO	39470	LIMPEZA FINAL DE OBRAS PREDIAIS - INCLUI LIMPEZA DE VIDROS, LOUÇAS, METAIS, PISO, FORRO E DEMAIS COMPONENTES DA EDIFICAÇÃO	M²			7,64
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,25
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	18,12	7,25
GRUPO	2	MATERIAIS				0,39
INSUMO	i74	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,020000	10,25	0,21
INSUMO	i599	SABÃO EM PÓ	KG	0,010000	11,85	0,12
INSUMO	i616	LIMPA VIDROS	L	0,005000	11,55	0,06
COMPOSIÇÃO	41721	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ATÉ 0,5 KM	M³			3,32
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,32
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013043	24,73	0,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,00
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013043	229,69	3,00
COMPOSIÇÃO	41722	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 0,5 ATÉ 1 KM	M³			4,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,40
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016364	24,73	0,40
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,76
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,016364	229,69	3,76

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	41723	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 1 ATÉ 2 KM	M³			4,49
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,44
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017647	24,73	0,44
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,05
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,017647	229,69	4,05
COMPOSIÇÃO	41724	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 2 ATÉ 4 KM	M³			6,93
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,67
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027273	24,73	0,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,26
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,027273	229,69	6,26
COMPOSIÇÃO	41725	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM	M³			12,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,24
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	24,73	1,24
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				11,48
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,050000	229,69	11,48
COMPOSIÇÃO	41726	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ATÉ 0,5 KM	M³			3,69
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,36
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014493	24,73	0,36
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,33
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,014493	229,69	3,33
COMPOSIÇÃO	41727	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 0,5 ATÉ 1 KM	M³			4,63
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,45
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018182	24,73	0,45
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,18
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,018182	229,69	4,18
COMPOSIÇÃO	41728	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 1 ATÉ 2 KM	M³			4,98
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,48
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,019608	24,73	0,48
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,50
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,019608	229,69	4,50
COMPOSIÇÃO	41729	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 2 ATÉ 4 KM	M³			7,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,75
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030303	24,73	0,75
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,96
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,030303	229,69	6,96
COMPOSIÇÃO	41730	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM	M³			14,13
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,37
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055556	24,73	1,37
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				12,76
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,055556	229,69	12,76
COMPOSIÇÃO	41731	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ATÉ 0,5 KM	M³			4,65
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,45
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018307	24,73	0,45
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,20
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,018307	229,69	4,20
COMPOSIÇÃO	41732	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 0,5 ATÉ 1 KM	M³			5,85
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,57

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022967	24,73	0,57
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,28
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,022967	229,69	5,28
COMPOSIÇÃO	41733	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 1 ATÉ 2 KM	M³			6,30
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,61
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,024768	24,73	0,61
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,69
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,024768	229,69	5,69
COMPOSIÇÃO	41734	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 2 ATÉ 4 KM	M³			9,74
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,95
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,038278	24,73	0,95
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				8,79
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,038278	229,69	8,79
COMPOSIÇÃO	41735	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM	M³			17,86
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,74
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,070175	24,73	1,74
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				16,12
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,070175	229,69	16,12
COMPOSIÇÃO	41736	TRANSPORTE DE SOLO MOLE - COM EMPOLAMENTO - DMT ATÉ 0,5 KM	M³			4,14
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,40
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016304	24,73	0,40
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,74
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,016304	229,69	3,74
COMPOSIÇÃO	41737	TRANSPORTE DE SOLO MOLE - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 0,5 ATÉ 1 KM	M³			5,21
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,51
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,020455	24,73	0,51
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,70
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,020455	229,69	4,70
COMPOSIÇÃO	41738	TRANSPORTE DE SOLO MOLE - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 1 ATÉ 2 KM	M³			5,62
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,55
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,022059	24,73	0,55
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,07
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,022059	229,69	5,07
COMPOSIÇÃO	41739	TRANSPORTE DE SOLO MOLE - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 2 ATÉ 4 KM	M³			8,67
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,84
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034091	24,73	0,84
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,83
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,034091	229,69	7,83
COMPOSIÇÃO	41740	TRANSPORTE DE SOLO MOLE - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM	M³			15,91
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,55
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,062500	24,73	1,55
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				14,36
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,062500	229,69	14,36
COMPOSIÇÃO	41741	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 6 KM ATÉ 30 KM	M³XKM			2,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,21
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008571	24,73	0,21
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,97
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,008571	229,69	1,97

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	41742	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 6 KM ATÉ 30 KM	M³XKM			2,43
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,24
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009524	24,73	0,24
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,19
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,009524	229,69	2,19
COMPOSIÇÃO	41743	TRANSPORTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 6 KM ATÉ 30 KM	M³XKM			3,06
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,30
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012030	24,73	0,30
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,76
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,012030	229,69	2,76
COMPOSIÇÃO	41744	TRANSPORTE DE SOLO MOLE - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 6 KM ATÉ 30 KM	M³XKM			2,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,26
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010714	24,73	0,26
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,46
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,010714	229,69	2,46
COMPOSIÇÃO	41751	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA - COM EMPOLAMENTO - DMT ATÉ 0,5 KM	M³			3,32
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,32
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013043	24,73	0,32
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,00
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013043	229,69	3,00
COMPOSIÇÃO	41752	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 0,5 ATÉ 1 KM	M³			4,16
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,40
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016364	24,73	0,40
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,76
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,016364	229,69	3,76
COMPOSIÇÃO	41753	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 1 ATÉ 2 KM	M³			4,49
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,44
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017647	24,73	0,44
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,05
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,017647	229,69	4,05
COMPOSIÇÃO	41754	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 2 ATÉ 4 KM	M³			6,93
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,67
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027273	24,73	0,67
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,26
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,027273	229,69	6,26
COMPOSIÇÃO	41755	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM	M³			12,72
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,24
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,050000	24,73	1,24
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				11,48
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,050000	229,69	11,48
COMPOSIÇÃO	41756	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ATÉ 0,5 KM	M³			3,69
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,36
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,014493	24,73	0,36
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,33
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,014493	229,69	3,33
COMPOSIÇÃO	41757	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 0,5 ATÉ 1 KM	M³			4,63
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,45
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018182	24,73	0,45
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,18
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,018182	229,69	4,18

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	41758	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 1 ATÉ 2 KM	M³			4,98
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,48
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,019608	24,73	0,48
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,50
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,019608	229,69	4,50
COMPOSIÇÃO	41759	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 2 ATÉ 4 KM	M³			7,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,75
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030303	24,73	0,75
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,96
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,030303	229,69	6,96
COMPOSIÇÃO	41760	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 4 ATÉ 6 KM	M³			14,13
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,37
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055556	24,73	1,37
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				12,76
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,055556	229,69	12,76
COMPOSIÇÃO	41761	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 6 KM ATÉ 30 KM	M³XKM			2,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,21
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008571	24,73	0,21
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,97
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,008571	229,69	1,97
COMPOSIÇÃO	41762	TRANSPORTE DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO - DMT ACIMA DE 6 KM ATÉ 30 KM	M³XKM			2,43
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,24
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,009524	24,73	0,24
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,19
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,009524	229,69	2,19
COMPOSIÇÃO	41765	DESCARGA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO	M³			3,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,31
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012500	24,73	0,31
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,87
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,012500	229,69	2,87
COMPOSIÇÃO	41766	DESCARGA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO	M³			3,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,34
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013889	24,73	0,34
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,19
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013889	229,69	3,19
COMPOSIÇÃO	41767	DESCARGA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - COM EMPOLAMENTO	M³			4,46
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,43
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017544	24,73	0,43
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,03
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,017544	229,69	4,03
COMPOSIÇÃO	41768	DESCARGA DE MATERIAL DE SOLO MOLE - COM EMPOLAMENTO	M³			3,98
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,39
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015625	24,73	0,39
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,59
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,015625	229,69	3,59
COMPOSIÇÃO	41769	DESCARGA DE MATERIAL DE JAZIDA - COM EMPOLAMENTO	M³			3,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,31
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,012500	24,73	0,31
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,87

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,012500	229,69	2,87
COMPOSIÇÃO	41770	DESCARGA DE MATERIAL DE ENTULHO - COM EMPOLAMENTO	M³			3,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,34
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,013889	24,73	0,34
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,19
INSUMO	i15067	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,013889	229,69	3,19
COMPOSIÇÃO	42560	CONE DE SINALIZAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA H=0,70 M (REAPROVEITAMENTO = 5X)	UN			16,15
GRUPO	2	MATERIAIS				16,15
INSUMO	i950	CONE DE SINALIZACAO PVC C/ PINTURA REFLETIVA H = 0,70M	UN	0,200000	80,74	16,15
COMPOSIÇÃO	42561	CONE DE SINALIZAÇÃO COM PINTURA REFLETIVA H=0,50 M (REAPROVEITAMENTO = 5X)	UN			6,98
GRUPO	2	MATERIAIS				6,98
INSUMO	i949	CONE DE SINALIZACAO PVC C/ PINTURA REFLETIVA H = 0,50M	UN	0,200000	34,90	6,98
COMPOSIÇÃO	42959	IMPERMEABILIZAÇÃO COM BICOMPONENTE, FLEXÍVEL, À BASE DE POLIURETANO, ISENTO DE SOLVENTES, (3 DEMÃOS), INCLUINDO PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE E APLICAÇÃO DE PRIMER	M²			130,71
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				21,03
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	22,38	11,19
COMP. AUX.	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	19,68	9,84
GRUPO	2	MATERIAIS				109,68
INSUMO	i36535	REVESTIMENTO FLEXÍVEL IMPERMEABILIZANTE BICOMPONENTE (RESINA + ENDURECEDOR) À BASE DE POLIURETANO, ISENTO DE SOLVENTES (MASTERPUR VD, POXPUR 250, VITPOLI ECO OU SIMILAR)	KG	1,700000	53,24	90,51
INSUMO	i36536	PRIMER COMPATÍVEL COM IMPERMEABILIZAÇÃO DE MEMBRANA DE POLIURETANO (MASTERPOX PRIMER 900, POXPUR PRIMER EP, VITPOLI ECO PRIMER OU SIMILAR)	KG	0,300000	63,90	19,17
COMPOSIÇÃO	43041	ALAMBRADO PADRÃO SANEAGO, COM TELA GALVANIZADA Nº 12 E MALHA 10 X 10 CM, REFORÇADA COM FIOS DE ARAME GALVANIZADO Nº 10, COM ESTICADORES E MOURÕES EM CONCRETO ENGASTADOS EM CONCRETO MAGRO, COM MURETA DE 40 CM COM BLOCO E CANALETA DE CONCRETO, INCLUSIVE REVESTIMENTO E PINTURA	M			277,69
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				165,38
COMP. AUX.	165	ESCAVAÇÃO MANUAL CAVAS 1º. CAT. PROFUNDIDADE ATÉ 3.0 M	M³	0,027468	63,42	1,74
COMP. AUX.	215	APILOAMENTO DE VALAS OU CAVAS	M²	0,148742	7,25	1,08
COMP. AUX.	277	EMBASAMENTO ALVENARIA DE TJOLOS MACIÇOS	M³	0,000937	701,90	0,66
COMP. AUX.	279	ESCAVAÇÃO DE ESTACA À TRADO DN 30 CM	M	0,320000	24,10	7,71
COMP. AUX.	502	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 - ESP. 2.5 CM	M²	0,913400	34,18	31,22
COMP. AUX.	513	CHAPISCO CIMENTO E AREIA 1:3	M²	0,913400	6,81	6,22
COMP. AUX.	541	PINTURA ACRÍLICA 3 DEMÃOS COM SELADOR	M²	1,056050	29,80	31,47
COMP. AUX.	10729	CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE MATERIAL À GRANEL EM CARRINHO DE MÃO DIST. ATÉ 60 M	M³	0,058482	56,17	3,28
COMP. AUX.	12752	ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO (9:39:19), CIM/CAL/AREIA 1:0:5:8	M²	0,189000	74,27	14,04
COMP. AUX.	36715	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO COM PREPARO MECÂNICO EM BETONEIRA	M³	0,028462	436,21	12,42
COMP. AUX.	43024	CINTA EM CANALETA TIPO "U" 9X19X19 CM EM CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M	0,945000	35,46	33,51
COMP. AUX.	43025	MONTAGEM DE MONTANTES VERTICAIS EM AÇO OU CONCRETO PARA CERCAS OU ALAMBRADOS	UN	0,500000	15,67	7,84
COMP. AUX.	43040	INSTALAÇÃO DE TELA ARTÍSTICA (EXCLUSIVE TELA)	M²	1,600000	8,67	13,87
COMP. AUX.	43144	REATERRO COMPACTADO DE CAVAS MANUAL COM SOQUETE MANUAL	M³	0,012137	26,09	0,32
GRUPO	2	MATERIAIS				112,31
INSUMO	i825	MOURAO CONCRETO RETO 10X10CM H = 2M	UN	0,530000	59,87	31,73
INSUMO	i7897	MOURAO CONCRETO RETO 15X15CM H = 2,30M	UN	0,150000	68,84	10,33
INSUMO	i30719	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,213810	15,88	3,40
INSUMO	i36586	MOURÃO ESTICADOR EM CONCRETO ARMADO, RETO, 15X15 CM X H = 2,2 M	UN	0,100000	65,85	6,59
INSUMO	i36587	TELA DE ARAME GALVANIZADO QUADRANGULAR/LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M	M²	1,600000	37,66	60,26
COMPOSIÇÃO	43043	EXECUÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA ESGOTO EM ALVENARIA DE TJOLO MACIÇO 0,60 X 0,60 X 0,60 COM TAMPA DE CONCRETO	UN			396,11
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				11,22
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	0,681914	16,45	11,22
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				200,17
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,052500	25,24	77,05
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,794800	18,12	123,12
GRUPO	2	MATERIAIS				184,42
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,033664	14,50	0,49
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,067104	154,95	10,40
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,190549	167,57	31,93
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	7,971696	0,94	7,49
INSUMO	i899	TJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	120,960000	0,48	58,06

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	80,256332	0,63	50,56
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,040128	151,23	6,07
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,047104	157,65	7,43
INSUMO	i43404	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL ACQUA, IGOL 2, ISOL 2 OU SIMILAR)	L	0,900000	13,32	11,99
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,30
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,147678	2,03	0,30
COMPOSIÇÃO	43045	ESCALA MARINHEIRO SEM PROTEÇÃO EM BARRA CHATA 1 1/1" X 3/16" COM DEGRAUS A CADA 30 CM BARRA DE AÇO REDONDA DE 16 MM COM PINTURA ESMALTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M			186,62
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				41,73
COMP. AUX.	50557	BARRA CHATA EM AÇO CARBONO A36 - 1.1/2 X 3/16" (1,42 KG/M)	M	2,681690	15,56	41,73
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				67,45
COMP. AUX.	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,077830	23,26	25,07
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,333333	25,24	8,41
COMP. AUX.	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,258720	25,29	6,54
COMP. AUX.	25180	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,085400	25,27	27,43
GRUPO	2	MATERIAIS				74,22
INSUMO	i714	ACETILENO (CILINDRO DE 7 A 9KG)	KG	0,005750	81,02	0,47
INSUMO	i715	OXIGENIO	M3	0,025700	16,00	0,41
INSUMO	i874	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,022640	20,65	0,47
INSUMO	i902	TINTA ESMALTE SINTETICO ALTO BRILHO	L	0,051740	32,56	1,68
INSUMO	i1059	PRIMER UNIVERSAL-FUNDO ANTICORROSIVO TP ZARCAO	L	0,038810	47,16	1,83
INSUMO	i8601	PARAFUSO ACO CHUMBADOR PARABOLT 1/2" X 75MM	UN	4,000000	7,50	30,00
INSUMO	i8633	ELETRODO AWS E-6013 (OK 46.00; WI 613) D = 4MM (SOLDA ELETRICA)	KG	0,607510	36,41	22,12
INSUMO	i43107	BARRA REDONDA EM AÇO CARBONO A36 (QUALQUER BITOLA)	KG	1,872000	9,21	17,24
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,22
INSUMO	i16453	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO	CHP	0,020560	70,40	1,45
INSUMO	i19261	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	CHP	0,252560	1,93	0,49
INSUMO	i19262	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	CHI	0,812290	0,07	0,06
INSUMO	i32846	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP	CHP	0,252560	4,61	1,16
INSUMO	i32847	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO	CHI	0,812290	0,08	0,06
COMPOSIÇÃO	43107	REATERRO MANUAL DE VALA COM COMPACTAÇÃO POR MEIO DE SOQUETE	M³			15,53
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,18
COMP. AUX.	55784	TANQUE REBOCÁVEL COM BOMBA CENTRÍFUGA E ACESSÓRIOS PARA UMIDIFICAÇÃO DE REATERRO EM VALAS	H	0,074100	2,38	0,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				15,35
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,847099	18,12	15,35
COMPOSIÇÃO	43108	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM COMPACTAÇÃO POR MEIO DE PLACA VIBRATÓRIA OU SOQUETE MECÂNICO SOB SUPERFÍCIE FORA DO PERÍMETRO URBANO E SEM PREVISÃO DE TRÁFEGO	M³			3,83
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,28
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,092971	18,12	1,68
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018594	32,16	0,60
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,55
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,006570	111,18	0,73
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,012024	31,72	0,38
INSUMO	i43429	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,051549	8,21	0,42
INSUMO	i43430	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,022828	0,82	0,02
COMPOSIÇÃO	43109	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM COMPACTAÇÃO POR MEIO DE PLACA VIBRATÓRIA OU SOQUETE MECÂNICO	M³			9,27
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				0,18
COMP. AUX.	55784	TANQUE REBOCÁVEL COM BOMBA CENTRÍFUGA E ACESSÓRIOS PARA UMIDIFICAÇÃO DE REATERRO EM VALAS	H	0,074100	2,38	0,18
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,70
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,242753	18,12	4,40
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040459	32,16	1,30
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,39
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,012794	111,18	1,42
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,027665	31,72	0,88
INSUMO	i43429	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,129205	8,21	1,06
INSUMO	i43430	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,032631	0,82	0,03

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	43110	REATERRO MECANIZADO DE BORDAS DE CAVAS COM COMPACTAÇÃO POR MEIO DE PLACA VIBRATÓRIA OU SOQUETE MECÂNICO	M³			8,12
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,96
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,202051	18,12	3,66
COMP. AUX.	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,040410	32,16	1,30
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				3,16
INSUMO	i6550	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,009745	111,18	1,08
INSUMO	i6552	RETRO-ESCAVADEIRA, 75CV (VU= 5 ANOS) -CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,030665	31,72	0,97
INSUMO	i43429	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,132205	8,21	1,09
INSUMO	i43430	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,029435	0,82	0,02
COMPOSIÇÃO	43111	ATERRO DE MATERIAL PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO EM FUNDO DE LAGOA	M³			6,19
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,60
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,034240	18,12	0,62
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008560	24,73	0,21
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008560	25,88	0,22
COMP. AUX.	25208	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008560	40,22	0,34
COMP. AUX.	25210	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,008560	24,19	0,21
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				4,59
INSUMO	i1030	GRADE ARADORA COM 20 DISCOS DE 24 " SOBRE PNEUS - CHP DIURNO	CHP	0,002880	4,27	0,01
INSUMO	i1031	GRADE ARADORA COM 20 DISCOS DE 24" SOBRE PNEUS - CHI DIURNO	CHI	0,005680	2,76	0,02
INSUMO	i6602	MOTONIVELADORA 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,004180	246,22	1,03
INSUMO	i6604	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 140HP (VU=8ANOS/16.000H) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,004380	72,39	0,32
INSUMO	i6618	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTENCIA 80HP,PESO MÁXIMO OPERACIONAL 8,8T (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,006840	140,58	0,96
INSUMO	i36648	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,005680	24,04	0,14
INSUMO	i36649	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTENCIA 80HP,PESO MÁXIMO OPERACIONAL 8,8T (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,001720	40,63	0,07
INSUMO	i36647	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,002880	115,42	0,33
INSUMO	i36660	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA E BOMBA DE 75 M³/H - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,005540	287,01	1,59
INSUMO	i36661	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA E BOMBA DE 75 M³/H - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,003020	38,91	0,12
COMPOSIÇÃO	43112	ATERRO DE MATERIAL PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO EM DIQUES DE LAGOA	M³			7,67
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,03
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,043320	18,12	0,78
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010830	24,73	0,27
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010830	25,88	0,28
COMP. AUX.	25208	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010830	40,22	0,44
COMP. AUX.	25210	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,010830	24,19	0,26
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,64
INSUMO	i1030	GRADE ARADORA COM 20 DISCOS DE 24 " SOBRE PNEUS - CHP DIURNO	CHP	0,003940	4,27	0,02
INSUMO	i1031	GRADE ARADORA COM 20 DISCOS DE 24" SOBRE PNEUS - CHI DIURNO	CHI	0,006890	2,76	0,02
INSUMO	i6602	MOTONIVELADORA 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,005140	246,22	1,27
INSUMO	i6604	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 140HP (VU=8ANOS/16.000H) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,005690	72,39	0,41
INSUMO	i6618	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTENCIA 80HP,PESO MÁXIMO OPERACIONAL 8,8T (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,007270	140,58	1,02
INSUMO	i36648	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,006890	24,04	0,17
INSUMO	i36649	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTENCIA 80HP,PESO MÁXIMO OPERACIONAL 8,8T (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,003560	40,63	0,14
INSUMO	i36647	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,003940	115,42	0,45
INSUMO	i36660	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA E BOMBA DE 75 M³/H - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,006920	287,01	1,99
INSUMO	i36661	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA E BOMBA DE 75 M³/H - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,003910	38,91	0,15
COMPOSIÇÃO	43144	REATERRO COMPACTADO DE CAVAS MANUAL COM SOQUETE MANUAL	M³			26,09
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				26,09
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,440000	18,12	26,09
COMPOSIÇÃO	43271	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, MOLDADA IN LOCO	M			57,60
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				21,58

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,497700	25,24	12,56
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,497800	18,12	9,02
GRUPO	2	MATERIAIS				36,02
INSUMO	1748	AREIA MEDIA	M3	0,009900	167,57	1,66
INSUMO	1889	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,125000	13,63	1,70
INSUMO	130630	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 7,5" CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,200000	3,02	0,60
INSUMO	136309	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO	M3	0,056000	572,57	32,06

COMPOSIÇÃO	49141	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO EM CONCRETO DE ESP = 5 CM, FEITO EM CONCRETO RODADO IN LOCO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M²			46,58
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				18,52
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,289100	25,24	7,30
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,619100	18,12	11,22
GRUPO	2	MATERIAIS				27,46
INSUMO	1748	AREIA MEDIA	M3	0,051370	167,57	8,61
INSUMO	1852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,733333	3,50	2,57
INSUMO	113076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	14,685000	0,63	9,25
INSUMO	135657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,034485	151,23	5,22
INSUMO	135659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,011495	157,65	1,81
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,60
INSUMO	130623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,016830	2,03	0,03
INSUMO	130624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,272270	0,46	0,13
INSUMO	130675	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,005600	23,80	0,13
INSUMO	130676	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,283500	1,10	0,31

COMPOSIÇÃO	49142	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO EM CONCRETO DE ESP = 7 CM, FEITO EM CONCRETO RODADO IN LOCO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M²			60,54
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				22,46
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,324740	25,24	8,20
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,786740	18,12	14,26
GRUPO	2	MATERIAIS				37,41
INSUMO	1748	AREIA MEDIA	M3	0,071918	167,57	12,05
INSUMO	1852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,733333	3,50	2,57
INSUMO	113076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	20,559000	0,63	12,95
INSUMO	135657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,048279	151,23	7,30
INSUMO	135659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,016093	157,65	2,54
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,67
INSUMO	130623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,023562	2,03	0,05
INSUMO	130624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,301178	0,46	0,14
INSUMO	130675	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,005600	23,80	0,13
INSUMO	130676	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,319140	1,10	0,35

COMPOSIÇÃO	49143	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO EM CONCRETO DE ESP = 8 CM, FEITO EM CONCRETO RODADO IN LOCO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M²			67,50
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				24,42
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,342560	25,24	8,65
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,870560	18,12	15,77
GRUPO	2	MATERIAIS				42,38
INSUMO	1748	AREIA MEDIA	M3	0,082192	167,57	13,77
INSUMO	1852	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,733333	3,50	2,57
INSUMO	113076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,496000	0,63	14,80
INSUMO	135657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,055176	151,23	8,34
INSUMO	135659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,018392	157,65	2,90
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,70
INSUMO	130623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,026928	2,03	0,05
INSUMO	130624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,315632	0,46	0,15

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i30675	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,005600	23,80	0,13
INSUMO	i30676	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,336960	1,10	0,37
COMPOSIÇÃO	49491	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE DE CAP. 10 M³	M³			20,60
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				12,82
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,420400	18,12	7,62
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,210200	24,73	5,20
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,78
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,210200	37,00	7,78
COMPOSIÇÃO	49492	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA EM CAMINHÃO BASCULANTE DE CAP. 10 M³	M³			29,02
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				19,77
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,750000	18,12	13,59
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	24,73	6,18
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				9,25
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,250000	37,00	9,25
COMPOSIÇÃO	49493	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE CAP. 10 M³	M³			19,17
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				13,06
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,495400	18,12	8,98
COMP. AUX.	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,165100	24,73	4,08
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				6,11
INSUMO	i15068	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PBT 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX 15.935 KG, POT 230 CV INCL CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,165100	37,00	6,11
COMPOSIÇÃO	50295	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO EM CONCRETO DE ESP. = 10 CM, FEITO EM CONCRETO RODADO IN LOCO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, INCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M²			81,47
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				28,36
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,378200	25,24	9,55
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,038200	18,12	18,81
GRUPO	2	MATERIAIS				52,34
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,102740	167,57	17,22
INSUMO	i852	PEÇA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,733333	3,50	2,57
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	29,370000	0,63	18,50
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,068970	151,23	10,43
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,022990	157,65	3,62
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,77
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,033660	2,03	0,07
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,344540	0,46	0,16
INSUMO	i30675	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,005600	23,80	0,13
INSUMO	i30676	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA PISO, CONCRETO E ASFALTO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,372600	1,10	0,41
COMPOSIÇÃO	50322	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA CAP. 6 M³ PARA REMOÇÃO E DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	UN			534,00
GRUPO	2	MATERIAIS				534,00
INSUMO	i42997	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA CAP. 6 M³ PARA REMOÇÃO E DISPOSIÇÃO FINAL DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	UN	1,000000	534,00	534,00
COMPOSIÇÃO	50389	LASTRO DE BRITA 1 COM ESPALHAMENTO MECÂNICO	M³			166,89
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,26
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004469	18,12	0,08
COMP. AUX.	25208	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004469	40,22	0,18
GRUPO	2	MATERIAIS				165,53
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,050000	157,65	165,53
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,10
INSUMO	i6602	MOTONIVELADORA 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,004469	246,22	1,10
COMPOSIÇÃO	50390	LASTRO DE BRITA 2 COM ESPALHAMENTO MECÂNICO	M³			160,15
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,26
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004469	18,12	0,08

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25208	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004469	40,22	0,18
GRUPO	2	MATERIAIS				158,79
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	1,050000	151,23	158,79
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,10
INSUMO	i6602	MOTONIVELADORA 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,004469	246,22	1,10
COMPOSIÇÃO	50395	LASTRO DE BRITA 0 PEDRISCO COM ESPALHAMENTO MECÂNICO	M²			174,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,26
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004469	18,12	0,08
COMP. AUX.	25208	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004469	40,22	0,18
GRUPO	2	MATERIAIS				173,17
INSUMO	i35658	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO	M³	1,050000	164,92	173,17
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				1,10
INSUMO	i6602	MOTONIVELADORA 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,004469	246,22	1,10
COMPOSIÇÃO	50399	REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO	M²			14,19
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,19
COMP. AUX.	25149	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTAÇÃO DE BLOKRET) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,459100	24,71	11,34
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,157500	18,12	2,85
COMPOSIÇÃO	51614	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, TIPO VENEZIANA, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO ANODIZADO E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			544,07
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				38,42
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,120000	25,24	28,27
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,560000	18,12	10,15
GRUPO	2	MATERIAIS				505,65
INSUMO	i1070	SILICONE INCOLOR MULTIUSO - TUBO 300ML / 280G	UN	0,560000	22,02	12,33
INSUMO	i30717	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	7,300000	0,17	1,24
INSUMO	i43081	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO, TIPO VENEZIANA, COM VIDRO	M²	1,000000	492,08	492,08
COMPOSIÇÃO	51615	JANELA DE AÇO DE CORRER, QUADRICULADA, SEM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO, EXCLUSIVE ALIZAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			486,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				59,65
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,697000	25,24	42,83
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,928000	18,12	16,82
GRUPO	2	MATERIAIS				426,88
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,010000	167,57	1,68
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,820000	0,63	3,04
INSUMO	i43082	JANELA DE CORRER EM AÇO, QUADRICULADA, SEM VIDRO, SEM GRADE	M²	1,000000	422,16	422,16
COMPOSIÇÃO	51617	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO ANODIZADO E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E GRADES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			461,53
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				17,74
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,517000	25,24	13,05
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,259000	18,12	4,69
GRUPO	2	MATERIAIS				443,79
INSUMO	i1070	SILICONE INCOLOR MULTIUSO - TUBO 300ML / 280G	UN	0,623300	22,02	13,73
INSUMO	i43084	JANELA DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, SEM GRADE	M²	1,000000	428,40	428,40
INSUMO	i43094	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	9,200000	0,18	1,66
COMPOSIÇÃO	51618	JANELA DE ALUMÍNIO BASCULANTE, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO ANODIZADO, EXCLUSIVE ALIZAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			497,66
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				58,54
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707000	25,24	43,08
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853000	18,12	15,46
GRUPO	2	MATERIAIS				439,12
INSUMO	i1070	SILICONE INCOLOR MULTIUSO - TUBO 300ML / 280G	UN	1,246700	22,02	27,45
INSUMO	i43085	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO	M²	1,000000	407,28	407,28
INSUMO	i43094	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,400000	0,18	4,39
COMPOSIÇÃO	51619	JANELA DE AÇO BASCULANTE, SEM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO, EXCLUSIVE ALIZAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			516,09
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				160,21
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,581000	25,24	115,62
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,461000	18,12	44,59

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	2	MATERIAIS				355,88
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,020000	167,57	3,35
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10,140000	0,63	6,39
INSUMO	i43086	JANELA BASCULANTE EM AÇO, SEM VIDRO	M²	1,000000	346,14	346,14
COMPOSIÇÃO	51621	JANELA DE AÇO DE CORRER, SEM DIVISÃO, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO, EXCLUSIVE ALIZAR E GRADES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			571,80
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				59,65
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,697000	25,24	42,83
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,928000	18,12	16,82
GRUPO	2	MATERIAIS				512,15
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,010000	167,57	1,68
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	4,820000	0,63	3,04
INSUMO	i43088	JANELA DE CORRER EM AÇO, SEM DIVISÃO, COM VIDRO, SEM GRADE	M²	1,000000	507,43	507,43
COMPOSIÇÃO	51622	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM AR, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO ANODIZADO, EXCLUSIVE ALIZAR E GRADES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			678,32
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				58,54
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,707000	25,24	43,08
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,853000	18,12	15,46
GRUPO	2	MATERIAIS				619,78
INSUMO	i1070	SILICONE INCOLOR MULTIUSO - TUBO 300ML / 280G	UN	1,246700	22,02	27,45
INSUMO	i43089	JANELA MAXIM AR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO, SEM GRADE	M²	1,000000	587,94	587,94
INSUMO	i43094	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	24,400000	0,18	4,39
COMPOSIÇÃO	51624	JANELA DE AÇO MAXIM AR, COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVA E DE ACABAMENTO, EXCLUSIVE ALIZAR E GRADES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			838,77
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				160,21
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,581000	25,24	115,62
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,461000	18,12	44,59
GRUPO	2	MATERIAIS				678,56
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,020000	167,57	3,35
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	10,140000	0,63	6,39
INSUMO	i43091	JANELA MAXIM AR EM AÇO, COM VIDRO, SEM GRADE	M²	1,000000	668,82	668,82
COMPOSIÇÃO	51626	JANELA DE ALUMÍNIO FIXA PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			1.119,35
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				24,69
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,720000	25,24	18,17
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,360000	18,12	6,52
GRUPO	2	MATERIAIS				1.094,66
INSUMO	i1070	SILICONE INCOLOR MULTIUSO - TUBO 300ML / 280G	UN	0,423000	22,02	9,31
INSUMO	i43093	JANELA FIXA EM ALUMÍNIO, COM VIDRO	M²	1,000000	1.082,22	1.082,22
INSUMO	i43094	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,413000	0,18	3,13
COMPOSIÇÃO	51627	PORTA DE MADEIRA NÚCLEO SARRAFEADO, 80X210CM, PADRÃO MÉDIO, INCLUINDO ALIZAR, DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE E FECHADURA DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			895,17
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				216,96
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,969000	27,33	163,13
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,971000	18,12	53,83
GRUPO	2	MATERIAIS				678,21
INSUMO	i552	DOBRADIÇAS DE FERRO POLIDO	UN	3,000000	3,79	11,37
INSUMO	i734	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR.	JG	1,000000	233,00	233,00
INSUMO	i804	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	1,000000	105,31	105,31
INSUMO	i871	PREGO DE AÇO 18 X 30	KG	0,024000	21,87	0,52
INSUMO	i42629	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12	KG	0,011000	19,14	0,21
INSUMO	i42635	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,060000	19,51	1,17
INSUMO	i43099	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA, NÚCLEO SARRAFEADO - DIM 80X210 CM	UN	1,000000	234,35	234,35
INSUMO	i43103	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,800000	0,12	2,38
INSUMO	i49414	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIÇA, PARA PORTA , E = *1" CM, L = *5" CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,000000	8,99	89,90
COMPOSIÇÃO	51628	PORTA DE MADEIRA NÚCLEO SARRAFEADO, 90X210CM, PADRÃO MÉDIO, INCLUINDO ALIZAR, DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE E FECHADURA DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			922,65
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				222,04

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,111000	27,33	167,01
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,037000	18,12	55,03
GRUPO	2	MATERIAIS				700,61
INSUMO	i552	DOBRADICAS DE FERRO POLIDO	UN	3,000000	3,79	11,37
INSUMO	i734	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR.	JG	1,000000	233,00	233,00
INSUMO	i804	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	1,000000	105,31	105,31
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,024000	21,87	0,52
INSUMO	i42629	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12	KG	0,011000	19,14	0,21
INSUMO	i42635	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,060000	19,51	1,17
INSUMO	i43100	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA, NÚCLEO SARRAFEADO- DIM 90X210 CM	UN	1,000000	254,95	254,95
INSUMO	i43103	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,800000	0,12	2,38
INSUMO	i49414	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIÇA, PARA PORTA , E = *1" CM, L = *5" CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,200000	8,99	91,70
COMPOSIÇÃO	51629	PORTA DE MADEIRA NÚCLEO SARRAFEADO, 100X210CM, PADRÃO MÉDIO, INCLUINDO ALIZAR, DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE E FECHADURA DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			1.021,50
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				269,82
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,419000	27,33	202,76
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,701000	18,12	67,06
GRUPO	2	MATERIAIS				751,68
INSUMO	i552	DOBRADICAS DE FERRO POLIDO	UN	3,000000	3,79	11,37
INSUMO	i734	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR.	JG	1,000000	233,00	233,00
INSUMO	i804	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	CJ	1,000000	105,31	105,31
INSUMO	i871	PREGO DE ACO 18 X 30	KG	0,024000	21,87	0,52
INSUMO	i42629	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 12 X 12	KG	0,011000	19,14	0,21
INSUMO	i42635	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,060000	19,51	1,17
INSUMO	i43101	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA, NÚCLEO SARRAFEADO - DIM 100X210 CM	UN	1,000000	304,22	304,22
INSUMO	i43103	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,800000	0,12	2,38
INSUMO	i49414	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIÇA, PARA PORTA , E = *1" CM, L = *5" CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	10,400000	8,99	93,50
COMPOSIÇÃO	51630	PORTA EM AÇO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO COM FIXAÇÃO POR PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			391,75
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				17,15
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	25,24	12,62
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,250000	18,12	4,53
GRUPO	2	MATERIAIS				374,60
INSUMO	i36338	SELANTE À BASE DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BISNAGA 310 ML (NITOSEAL PU-30, SIKAFLEX 1A, NP1, VEDAFLEX 1000, AVIFLEX OU SIMILAR)	UN	0,880000	41,16	36,22
INSUMO	i43095	PORTA DE ABRIR EM AÇO COM DIVISÃO HORIZONTAL PARA VIDROS	M²	1,000000	332,66	332,66
INSUMO	i43104	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,810000	1,19	5,72
COMPOSIÇÃO	51631	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO COM FIXAÇÃO POR PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			258,93
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				17,83
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,520000	25,24	13,12
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,260000	18,12	4,71
GRUPO	2	MATERIAIS				241,10
INSUMO	i36338	SELANTE À BASE DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BISNAGA 310 ML (NITOSEAL PU-30, SIKAFLEX 1A, NP1, VEDAFLEX 1000, AVIFLEX OU SIMILAR)	UN	0,880000	41,16	36,22
INSUMO	i43096	PORTA DE ABRIR EM AÇO, TIPO VENEZIANA	M²	1,000000	199,16	199,16
INSUMO	i43104	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,810000	1,19	5,72
COMPOSIÇÃO	51632	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO COM FIXAÇÃO POR PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			407,93
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,91
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,350000	25,24	8,83
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,170000	18,12	3,08
GRUPO	2	MATERIAIS				396,02
INSUMO	i36338	SELANTE À BASE DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BISNAGA 310 ML (NITOSEAL PU-30, SIKAFLEX 1A, NP1, VEDAFLEX 1000, AVIFLEX OU SIMILAR)	UN	0,880000	41,16	36,22
INSUMO	i43097	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM DIVISÃO HORIZONTAL PARA VIDROS	M²	1,000000	354,08	354,08
INSUMO	i43104	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,810000	1,19	5,72
COMPOSIÇÃO	51633	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO SEM FIXAÇÃO POR PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²			451,76
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				13,03

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,380000	25,24	9,59
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,190000	18,12	3,44
GRUPO	2	MATERIAIS				438,73
INSUMO	i36338	SELANTE À BASE DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BISNAGA 310 ML (NITOSEAL PU-30, SIKAFLEX 1A, NP1, VEDAFLEX 1000, AVIFLEX OU SIMILAR)	UN	0,880000	41,16	36,22
INSUMO	i43098	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA	M²	1,000000	396,79	396,79
INSUMO	i43104	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,810000	1,19	5,72
COMPOSIÇÃO	51634	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE CORRER, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR	M²			517,69
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,61
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,280000	25,24	7,07
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,140000	18,12	2,54
GRUPO	2	MATERIAIS				508,08
INSUMO	i36338	SELANTE À BASE DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BISNAGA 310 ML (NITOSEAL PU-30, SIKAFLEX 1A, NP1, VEDAFLEX 1000, AVIFLEX OU SIMILAR)	UN	0,060000	41,16	2,47
INSUMO	i43102	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO ANODIZADO, DUAS FOLHAS MÓVEIS, COM VIDRO	M²	1,000000	418,63	418,63
INSUMO	i43104	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,720000	1,19	5,62
INSUMO	i43105	GUARNICA0/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	2,200000	36,98	81,36
COMPOSIÇÃO	51700	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO IÇAMENTO	M			52,30
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				6,51
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,207000	18,12	3,75
COMP. AUX.	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,112000	24,61	2,76
GRUPO	2	MATERIAIS				45,76
INSUMO	i769	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 25CM	M	1,050000	29,43	30,90
INSUMO	i873	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8MM - (1KG=1025UNID)	KG	0,001200	59,45	0,07
INSUMO	i8023	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	KG	0,006000	18,90	0,11
INSUMO	i36338	SELANTE À BASE DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BISNAGA 310 ML (NITOSEAL PU-30, SIKAFLEX 1A, NP1, VEDAFLEX 1000, AVIFLEX OU SIMILAR)	UN	0,198000	41,16	8,15
INSUMO	i42620	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,045000	145,00	6,53
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,03
INSUMO	i30724	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,013200	1,60	0,02
INSUMO	i30725	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,018300	0,48	0,01
COMPOSIÇÃO	51701	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO	M			68,77
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				7,90
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,239000	18,12	4,33
COMP. AUX.	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,145000	24,61	3,57
GRUPO	2	MATERIAIS				60,84
INSUMO	i873	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8MM - (1KG=1025UNID)	KG	0,001600	59,45	0,10
INSUMO	i8023	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	KG	0,008000	18,90	0,15
INSUMO	i36338	SELANTE À BASE DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE BISNAGA 310 ML (NITOSEAL PU-30, SIKAFLEX 1A, NP1, VEDAFLEX 1000, AVIFLEX OU SIMILAR)	UN	0,211000	41,16	8,68
INSUMO	i42620	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,059000	145,00	8,56
INSUMO	i43399	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 33CM	M	1,050000	41,29	43,35
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,03
INSUMO	i30724	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,013200	1,60	0,02
INSUMO	i30725	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,018300	0,48	0,01
COMPOSIÇÃO	51702	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSO IÇAMENTO	M			34,03
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				5,35
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,180000	18,12	3,26
COMP. AUX.	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085000	24,61	2,09
GRUPO	2	MATERIAIS				28,65
INSUMO	i43185	RUFO PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA "260" MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	M	1,000000	28,65	28,65
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,03
INSUMO	i30724	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,013200	1,60	0,02
INSUMO	i30725	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,018300	0,48	0,01
COMPOSIÇÃO	51703	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (0.50 X 0.50 M)	M²			226,49
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				37,59

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,850000	25,24	21,45
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,890700	18,12	16,14
GRUPO	2	MATERIAIS				188,90
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,005500	167,57	0,92
INSUMO	i763	ELEMENTO VAZADO CONCRETO 50 X 50 X 7CM	UN	4,000000	46,66	186,64
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,119200	0,63	1,34
COMPOSIÇÃO	51704	LASTRO DE BRITA N.1	M²			201,77
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				36,24
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	18,12	36,24
GRUPO	2	MATERIAIS				165,53
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	1,050000	157,65	165,53
COMPOSIÇÃO	51923	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE (PAVIMENTAÇÃO DE PÁTIO)	M²			11,13
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				3,22
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055800	18,12	1,01
COMP. AUX.	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015900	24,73	0,39
COMP. AUX.	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016000	25,88	0,41
COMP. AUX.	25208	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016000	40,22	0,64
COMP. AUX.	25210	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,032000	24,19	0,77
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				7,91
INSUMO	i1030	GRADE ARADORA COM 20 DISCOS DE 24 " SOBRE PNEUS - CHP DIURNO	CHP	0,002700	4,27	0,01
INSUMO	i1031	GRADE ARADORA COM 20 DISCOS DE 24" SOBRE PNEUS - CHI DIURNO	CHI	0,013300	2,76	0,04
INSUMO	i6572	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO PARA ASFALTO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 99HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 8,3/21,0 T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,001000	185,12	0,19
INSUMO	i6574	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO PARA ASFALTO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 99HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 8,3/21,0 T - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,015000	62,92	0,94
INSUMO	i6580	CAMINHAO PIPA 10000L TRUCADO, 208CV - 21,1T (VU=6ANOS) (INCLUI TANQUEDE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA E MOTOBOMBA CENTRIFUGA A GASOLINA 3,5CV) - CUSTO HORARIO PRODUTIVO DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,006400	287,01	1,84
INSUMO	i6582	CAMINHAO PIPA 10000L TRUCADO, 208CV - 21,1T (VU=6ANOS) (INCLUI TANQUEDE ACO PARA TRANSPORTE DE AGUA E MOTOBOMBA CENTRIFUGA A GASOLINA 3,5CV) - CUSTO HORARIO IMPRODUTIVO DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,009500	38,91	0,37
INSUMO	i6602	MOTONIVELADORA 140HP PESO OPERACIONAL 12,5T - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,007700	246,22	1,90
INSUMO	i6604	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 140HP (VU=8ANOS/16.000H) - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,008300	72,39	0,60
INSUMO	i6618	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTENCIA 80HP,PESO MÁXIMO OPERACIONAL 8,8T (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHP	0,007400	140,58	1,04
INSUMO	i36648	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHI	0,013300	24,04	0,32
INSUMO	i36649	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO PE DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTENCIA 80HP,PESO MÁXIMO OPERACIONAL 8,8T (EXCLUSIVE MÃO-DE-OBRA)	CHI	0,008600	40,63	0,35
INSUMO	i36647	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO (EXCLUSIVE MÃO DE OBRA)	CHP	0,002700	115,42	0,31
COMPOSIÇÃO	51930	PINTURA EXTERNA COM IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, DUAS DEMÃOS	M2			17,77
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				11,11
COMP. AUX.	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,422000	22,38	9,44
COMP. AUX.	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,085000	19,68	1,67
GRUPO	2	MATERIAIS				6,66
INSUMO	i43404	IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO DISPERSO EM ÁGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, MADEIRAS E METAIS (NEUTROL ACQUA, IGOL 2 , ISOL 2 OU SIMILAR)	L	0,500000	13,32	6,66
COMPOSIÇÃO	51931	REBOCO PAULISTA COM CIMENTO, CAL E AREIA 1:2:8 COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M²			41,82
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				23,38
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	25,24	10,10
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,733100	18,12	13,28
GRUPO	2	MATERIAIS				18,44
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,036900	167,57	6,18
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	5,535900	0,94	5,20
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	5,305300	0,63	3,34
INSUMO	i36336	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSAS (VEDAX 1, SIKÁ 1, RHEOMIX 304, VEDACIT OU SIMILAR)	L	0,500000	7,43	3,72
COMPOSIÇÃO	55802	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO COM TAMPA - PADRÃO SANEAGO	UN			128,11
GRUPO	2	MATERIAIS				128,11
INSUMO	i45800	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO COM TAMPA - PADRÃO SANEAGO	UN	1,000000	128,11	128,11
COMPOSIÇÃO	55814	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA EM REDE PVC - ASSENTAMENTO DE COLAR DE TOMADA, KIT CAVALETE E CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO (SOMENTE MÃO DE OBRA)	UN			33,64
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				33,05
COMP. AUX.	25156	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,763500	25,18	19,22

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,763500	18,12	13,83
GRUPO	2	MATERIAIS				0,59
INSUMO	i807	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	0,170000	3,48	0,59
COMPOSIÇÃO	60125	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM	KG			14,10
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,50
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,157873	25,27	3,99
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,025807	19,68	0,51
GRUPO	2	MATERIAIS				9,60
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i46962	AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHÃO	KG	1,070000	8,32	8,90
INSUMO	i46963	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,473875	0,23	0,34
COMPOSIÇÃO	60126	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	KG			12,21
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				4,19
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,147800	25,27	3,73
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,023500	19,68	0,46
GRUPO	2	MATERIAIS				8,02
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i46957	AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHÃO	KG	1,070000	6,87	7,35
INSUMO	i46963	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1,333000	0,23	0,31
COMPOSIÇÃO	60127	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM	KG			11,02
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,90
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,102100	25,27	2,58
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,016300	19,68	0,32
GRUPO	2	MATERIAIS				8,12
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i46958	AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHÃO	KG	1,110000	6,84	7,59
INSUMO	i46963	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,728000	0,23	0,17
COMPOSIÇÃO	60128	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM	KG			9,98
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				2,04
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,071700	25,27	1,81
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,011500	19,68	0,23
GRUPO	2	MATERIAIS				7,94
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i46959	AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHÃO	KG	1,110000	6,76	7,50
INSUMO	i46963	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,357000	0,23	0,08
COMPOSIÇÃO	60129	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM	KG			8,69
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,77
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,027013	25,27	0,68
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,004419	19,68	0,09
GRUPO	2	MATERIAIS				7,92
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i46960	AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHÃO	KG	1,110000	6,75	7,49
INSUMO	i46963	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,299702	0,23	0,07
COMPOSIÇÃO	60130	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM	KG			8,32
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,44
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015201	25,27	0,38
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002833	19,68	0,06
GRUPO	2	MATERIAIS				7,88
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i46960	AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHÃO	KG	1,110000	6,75	7,49
INSUMO	i46963	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,147149	0,23	0,03
COMPOSIÇÃO	60131	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM	KG			8,52

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,52
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018400	25,27	0,46
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002800	19,68	0,06
GRUPO	2	MATERIAIS				8,00
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i46961	AÇO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHÃO	KG	1,140000	6,70	7,64
COMPOSIÇÃO	60132	ARMAÇÃO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM	KG			8,52
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				0,52
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018400	25,27	0,46
COMP. AUX.	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,002800	19,68	0,06
GRUPO	2	MATERIAIS				8,00
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,025000	14,50	0,36
INSUMO	i46961	AÇO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHÃO	KG	1,140000	6,70	7,64
COMPOSIÇÃO	67481	EXECUÇÃO DE MURETA EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1/2 VEZ E ASSENTAMENTO DE CAIXA PARA HIDRÔMETRO, PARA PROTEÇÃO DE CAVALETE, ENCOSTADA NO MURO (NOVO PADRÃO "A")	UN			130,61
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				79,37
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,732805	25,24	43,74
COMP. AUX.	25181	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,966300	18,12	35,63
GRUPO	2	MATERIAIS				51,04
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,007058	154,95	1,09
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,055368	167,57	9,28
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	5,512767	0,94	5,18
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	52,663500	0,48	25,28
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	13,569448	0,63	8,55
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,010534	157,65	1,66
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,20
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,021189	2,03	0,04
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,139232	0,46	0,06
INSUMO	i43748	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,063547	1,52	0,10
INSUMO	i43749	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,026023	0,13	0,00
COMPOSIÇÃO	67482	EXECUÇÃO DE MURETA EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO 1/2 VEZ E ASSENTAMENTO DE CAIXA PARA HIDRÔMETRO, PARA PROTEÇÃO DE CAVALETE, ISOLADA (NOVO PADRÃO "A")	UN			162,27
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				99,42
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,102225	25,24	53,06
COMP. AUX.	25181	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,558570	18,12	46,36
GRUPO	2	MATERIAIS				62,65
INSUMO	i747	AREIA GROSSA	M3	0,010160	154,95	1,57
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,081383	167,57	13,64
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	9,415576	0,94	8,85
INSUMO	i899	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	52,663500	0,48	25,28
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	18,497257	0,63	11,65
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,010534	157,65	1,66
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,20
INSUMO	i30623	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,021189	2,03	0,04
INSUMO	i30624	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,139232	0,46	0,06
INSUMO	i43748	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,063547	1,52	0,10
INSUMO	i43749	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,026023	0,13	0,00
COMPOSIÇÃO	69287	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA - ARGILA - (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM FRETE)	M3			12,33
GRUPO	4	SERVIÇO DE TERCEIROS				12,33
INSUMO	i49911	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA - ARGILA - (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM FRETE)	M³	1,000000	12,33	12,33
COMPOSIÇÃO	69288	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA - CASCALHO - (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM FRETE)	M3			19,33
GRUPO	4	SERVIÇO DE TERCEIROS				19,33
INSUMO	i49912	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA - CASCALHO - (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM FRETE)	M³	1,000000	19,33	19,33
COMPOSIÇÃO	69289	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA - TERRA - (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM FRETE)	M3			12,33
GRUPO	4	SERVIÇO DE TERCEIROS				12,33

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

**RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO**

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i49913	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA - TERRA - (INCLUSIVE CARREGAMENTO, SEM FRETE)	M³	1,000000	12,33	12,33
						1
COMPOSIÇÃO	12752	ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO (9:39:19), CIM/CAL/AREIA 1:0,5:8	M²			74,27
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				30,35
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700000	25,24	17,67
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,700000	18,12	12,68
GRUPO	2	MATERIAIS				43,92
INSUMO	i614	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39	UN	13,130000	3,05	40,05
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,013000	167,57	2,18
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,490000	0,94	0,46
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,950000	0,63	1,23
COMPOSIÇÃO	21760	JATEAMENTO HIDRO ALTA PRESSÃO PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M²			1,65
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				1,61
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,089000	18,12	1,61
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,04
INSUMO	i33346	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA, PRESSAO DE OPERACAO ENTRE 1400 E 1900 LIB/POL2, VAZAO MAXIMA ENTRE 400 E 700 L/H, 1,5 KW	CHP	0,015000	2,57	0,04
COMPOSIÇÃO	25139	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			23,26
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				17,75
INSUMO	i4	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	1,000000	9,42	17,75
GRUPO	5	EPIVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,51
INSUMO	i68465	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE ESPECIALIZADO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,51	5,51
COMPOSIÇÃO	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			25,27
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i8	ARMADOR	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPIVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,98
INSUMO	i68494	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE ARMADOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,98	4,98
COMPOSIÇÃO	25147	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,73
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i12	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPIVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,44
INSUMO	i68451	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AZULEJISTA OU LADRILHISTA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,44	4,44
COMPOSIÇÃO	25149	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,71
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i14	CALCETEIRO (QUE TRABALHA C/PAVIMENTACAO DE BLOKRET)	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPIVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,42
INSUMO	i68453	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE CALCETEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,42	4,42
COMPOSIÇÃO	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			27,33
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				22,35
INSUMO	i16	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	1,000000	11,86	22,35
GRUPO	5	EPIVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,98
INSUMO	i68454	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE CARPINTEIRO DE FORMAS - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,98	4,98
COMPOSIÇÃO	25154	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			25,60
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i20	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPIVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,31
INSUMO	i68455	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,31	5,31
COMPOSIÇÃO	25156	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			25,18
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i22	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPIVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,89
INSUMO	i68457	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,89	4,89
COMPOSIÇÃO	25162	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			18,16
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				13,30

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i29	JARDINEIRO	H	1,000000	7,06	13,30
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,86
INSUMO	i68459	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE JARDINEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,86	4,86
COMPOSIÇÃO	25166	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			27,14
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				21,50
INSUMO	i33	MONTADOR	H	1,000000	11,41	21,50
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,64
INSUMO	i68461	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE MONTADOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,64	5,64
COMPOSIÇÃO	25168	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,73
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,03
INSUMO	i35	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA	H	1,000000	10,63	20,03
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,70
INSUMO	i68462	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,70	4,70
COMPOSIÇÃO	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,95
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				15,51
INSUMO	i38	OPERADOR DE BETONEIRA	H	1,000000	8,23	15,51
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,44
INSUMO	i68464	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE BETONEIRA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,44	4,44
COMPOSIÇÃO	25173	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			28,83
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				24,40
INSUMO	i40	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	12,95	24,40
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,43
INSUMO	i68466	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,43	4,43
COMPOSIÇÃO	25174	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,26
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				14,81
INSUMO	i41	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELEIRO	H	1,000000	7,86	14,81
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,45
INSUMO	i68467	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,45	4,45
COMPOSIÇÃO	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			25,24
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i43	PEDREIRO	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,95
INSUMO	i68470	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE PEDREIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,95	4,95
COMPOSIÇÃO	25177	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			25,29
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i44	PINTOR	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,00
INSUMO	i68473	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE PINTOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,00	5,00
COMPOSIÇÃO	25178	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			25,50
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,50
INSUMO	i45	PINTOR PARA TINTA EPOXI	H	1,000000	10,88	20,50
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,00
INSUMO	i68474	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE PINTOR PARA TINTA EPOXI - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,00	5,00
COMPOSIÇÃO	25179	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,76
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i46	POCEIRO	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,47
INSUMO	i68476	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE POCEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,47	4,47
COMPOSIÇÃO	25180	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			25,27
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i48	SERRALHEIRO	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,98
INSUMO	i68478	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE SERRALHEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,98	4,98

Goiás - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			18,12
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				13,25
INSUMO	i49	SERVENTE	H	1,000000	7,03	13,25
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,87
INSUMO	i68479	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE SERVENTE - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,87	4,87
COMPOSIÇÃO	25183	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			34,42
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				29,38
INSUMO	i51	SOLDADOR	H	1,000000	15,59	29,38
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,04
INSUMO	i68480	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE SOLDADOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,04	5,04
COMPOSIÇÃO	25188	VIBRADORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			22,19
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				17,75
INSUMO	i57	VIBRADORISTA	H	1,000000	9,42	17,75
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,44
INSUMO	i68483	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE VIBRADORISTA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,44	4,44
COMPOSIÇÃO	25191	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			22,38
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				17,96
INSUMO	i675	IMPERMEABILIZADOR	H	1,000000	9,53	17,96
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,42
INSUMO	i68486	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE IMPERMEABILIZADOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,42	4,42
COMPOSIÇÃO	25192	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,68
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				14,79
INSUMO	i883	AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO	H	1,000000	7,85	14,79
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,89
INSUMO	i68500	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE INSTALADOR HIDRAULICO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,89	4,89
COMPOSIÇÃO	25193	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,68
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				14,79
INSUMO	i6292	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,000000	7,85	14,79
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,89
INSUMO	i68484	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE DE CARPINTEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,89	4,89
COMPOSIÇÃO	25195	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			23,55
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				19,13
INSUMO	i6397	VIDRACEIRO	H	1,000000	10,15	19,13
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,42
INSUMO	i68485	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE VIDRACEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,42	4,42
COMPOSIÇÃO	25198	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,73
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,03
INSUMO	i7770	MOTORISTA DE CAMINHAO	H	1,000000	10,63	20,03
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,70
INSUMO	i68487	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE MOTORISTA DE CAMINHAO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,70	4,70
COMPOSIÇÃO	25199	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			32,16
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				27,72
INSUMO	i7771	OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA	H	1,000000	14,71	27,72
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,44
INSUMO	i68488	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,44	4,44
COMPOSIÇÃO	25200	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			25,88
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				21,44
INSUMO	i7780	TRATORISTA	H	1,000000	11,38	21,44
GRUPO	5	EPVALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,44
INSUMO	i68489	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE TRATORISTA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,44	4,44
COMPOSIÇÃO	25201	AJUDANTE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,68
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				14,79

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%
SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
INSUMO	i7896	AJUDANTE PINTOR	H	1,000000	7,85	14,79
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,89
INSUMO	i68490	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE PINTOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,89	4,89
COMPOSIÇÃO	25202	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,68
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				14,79
INSUMO	i7898	AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR	H	1,000000	7,85	14,79
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,89
INSUMO	i68491	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE DE IMPERMEABILIZADOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,89	4,89
COMPOSIÇÃO	25204	TÉCNICO - PLENO (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			26,13
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,82
INSUMO	i7978	TÉCNICO - PLENO (H)	H	1,000000	11,05	20,82
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,31
INSUMO	i68535	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE TÉCNICO - PLENO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,31	5,31
COMPOSIÇÃO	25205	DESENHISTA - JÚNIOR (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			18,75
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				13,17
INSUMO	i7979	DESENHISTA - JÚNIOR (H)	H	1,000000	6,99	13,17
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,58
INSUMO	i68536	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE DESENHISTA - JÚNIOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,58	5,58
COMPOSIÇÃO	25207	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			26,39
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				21,71
INSUMO	i8008	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK	H	1,000000	11,52	21,71
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,68
INSUMO	i68495	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,68	4,68
COMPOSIÇÃO	25208	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			40,22
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				35,78
INSUMO	i8009	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1,000000	18,99	35,78
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,44
INSUMO	i68496	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE MOTONIVELADORA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,44	4,44
COMPOSIÇÃO	25209	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,96
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,52
INSUMO	i8010	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	1,000000	10,89	20,52
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,44
INSUMO	i68497	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE PA CARREGADEIRA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,44	4,44
COMPOSIÇÃO	25210	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,19
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				19,73
INSUMO	i8011	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	1,000000	10,47	19,73
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,46
INSUMO	i68498	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,46	4,46
COMPOSIÇÃO	25211	OPERADOR DE ACABADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			26,82
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				22,37
INSUMO	i8012	OPERADOR DE ACABADORA	H	1,000000	11,87	22,37
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,45
INSUMO	i68499	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE ACABADORA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,45	4,45
COMPOSIÇÃO	25213	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,68
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				14,79
INSUMO	i9957	AJUDANTE DE ARMADOR	H	1,000000	7,85	14,79
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,89
INSUMO	i68501	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AJUDANTE DE ARMADOR - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,89	4,89
COMPOSIÇÃO	25214	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,61
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,20
INSUMO	i9974	TELHADISTA	H	1,000000	10,72	20,20
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,41
INSUMO	i68502	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE TELHADISTA - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,41	4,41

Goias - Fevereiro/2025
Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
COMPOSIÇÃO	25224	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,73
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,03
INSUMO	i12802	MOTORISTA DE BASCULANTE	H	1,000000	10,63	20,03
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,70
INSUMO	i68452	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE MOTORISTA DE BASCULANTE - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,70	4,70
COMPOSIÇÃO	36715	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO COM PREPARO MECÂNICO EM BETONEIRA	M³			436,21
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				64,76
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,330000	19,95	26,53
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,110000	18,12	38,23
GRUPO	2	MATERIAIS				365,64
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,832000	167,57	139,42
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	213,450000	0,63	134,47
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,582000	157,65	91,75
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				5,81
INSUMO	i30626	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,690000	6,33	4,37
INSUMO	i30627	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,650000	2,21	1,44
COMPOSIÇÃO	36735	LAJE EXCENTRICA CONC ARM PRE-MOLDADO DN 0,90M FURO=0,60M E=12CM	UN			252,45
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				60,87
COMP. AUX.	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M	3,700000	16,45	60,87
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				105,20
COMP. AUX.	25143	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,729900	25,27	18,44
COMP. AUX.	25151	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,036800	27,33	28,34
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,228000	25,24	5,75
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,906700	18,12	52,67
GRUPO	2	MATERIAIS				86,29
INSUMO	i738	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	0,182500	14,50	2,65
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,101500	167,57	17,01
INSUMO	i780	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMACONCRETO	UN	0,097600	64,49	6,29
INSUMO	i796	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	0,041500	12,38	0,51
INSUMO	i849	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	M	1,244100	10,00	12,44
INSUMO	i870	PREGO DE ACO 18 X 27	KG	0,082900	18,77	1,56
INSUMO	i890	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,277800	12,77	3,55
INSUMO	i1069	ESPAÇADOR CIRCULAR UNIVERSAL S-30 PLÁSTICO (COBRIMENTO: 30 M	UN	9,123200	0,29	2,65
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	39,786000	0,63	25,07
INSUMO	i35657	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM	M³	0,071500	151,23	10,81
INSUMO	i35659	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM	M³	0,023800	157,65	3,75
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,09
INSUMO	i987	BETONEIRA 320L ELETTRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,034900	2,03	0,07
INSUMO	i16458	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP	CHP	0,022800	0,99	0,02
COMPOSIÇÃO	41749	AUXILIAR DE CAMPO (H) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			18,78
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				13,00
INSUMO	i35562	AUXILIAR DE CAMPO (H)	H	1,000000	6,90	13,00
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				5,78
INSUMO	i68505	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE AUXILIAR DE CAMPO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	5,78	5,78
COMPOSIÇÃO	42402	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			24,72
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				20,29
INSUMO	i36116	GESSEIRO	H	1,000000	10,77	20,29
GRUPO	5	EPI/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,43
INSUMO	i68463	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE GESSEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,43	4,43
COMPOSIÇÃO	43024	CINTA EM CANALETA TIPO "U" 9X19X19 CM EM CONCRETO, PREENCHIDA COM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M			35,46
GRUPO	99	ITEM DE SERVIÇO				9,01
COMP. AUX.	294	ARMADURA DE AÇO EM BARRAS	KG	0,978815	9,21	9,01
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUÍDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				9,30
COMP. AUX.	25171	OPERADOR DE BETONEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030538	19,95	0,61
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,253000	25,24	6,39
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,127056	18,12	2,30

Goiás - Fevereiro/2025

Com desoneração

DIRETORIA DE EXPANSÃO (DIEXP)
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA DE CUSTOS (SUENG)
GERÊNCIA DE CUSTOS E PREÇOS (E-GCS)

RELATÓRIO ANALÍTICO DE PREÇOS UNITÁRIOS DE SERVIÇOS BASE DE PREÇOS FEVEREIRO/2025
COM DESONERAÇÃO

Leis Sociais horista c/ desoneração: 88,43%

BDI = 0,00%

SANEAGO_25-02

TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	PREÇO	TOTAL
GRUPO	2	MATERIAIS				17,04
INSUMO	i748	AREIA MEDIA	M3	0,006668	167,57	1,12
INSUMO	i767	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	0,326415	0,94	0,31
INSUMO	i965	CANAleta CONCRETO 9 X 19 X 19 CM.	UN	5,340000	2,36	12,60
INSUMO	i13076	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,439604	0,63	2,17
INSUMO	i35658	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO	M³	0,005096	164,92	0,84
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				0,11
INSUMO	i30626	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO	CHP	0,009064	6,33	0,06
INSUMO	i30627	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO	CHI	0,021474	2,21	0,05
COMPOSIÇÃO	43025	MONTAGEM DE MONTANTES VERTICAIS EM AÇO OU CONCRETO PARA CERCAS OU ALAMBRADOS	UN			15,67
GRUPO	262	MÃO DE OBRA (INCLUIDO ENCARGOS COMPLEMENTARES)				14,31
COMP. AUX.	25176	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,330000	25,24	8,33
COMP. AUX.	25181	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,330000	18,12	5,98
GRUPO	2	MATERIAIS				1,36
INSUMO	i16804	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC-III E	KG	0,040000	2,69	0,11
INSUMO	i36340	ADESIVO À BASE DE EMULSÃO DE POLÍMERO SINTÉTICO TIPO PVA (SIKA SUPERFIX, RHEOMIX 102, BIANCO OU SIMILAR)	L	0,100000	12,46	1,25
COMPOSIÇÃO	50529	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			19,40
GRUPO	1	MÃO-DE-OBRA				14,98
INSUMO	i43161	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	1,000000	7,95	14,98
GRUPO	5	EPV/ALIMENTAÇÃO/TRANSPORTE				4,42
INSUMO	i68471	ENCARGOS COMPLEMENTARES DE OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO - ADAPTADO FGV - HORISTA	H	1,000000	4,42	4,42
COMPOSIÇÃO	50557	BARRA CHATA EM AÇO CARBONO A36 - 1.1/2 X 3/16" (1,42 KG/M)	M			15,56
GRUPO	2	MATERIAIS				15,56
INSUMO	i43106	BARRA CHATA EM AÇO CARBONO A36 (QUALQUER DIMENSÃO)	KG	1,420000	10,96	15,56
COMPOSIÇÃO	50616	BARRA CHATA EM AÇO CARBONO A36 - 3/4 X 1/8" (0,48 KG/M)	M			5,26
GRUPO	2	MATERIAIS				5,26
INSUMO	i43106	BARRA CHATA EM AÇO CARBONO A36 (QUALQUER DIMENSÃO)	KG	0,480000	10,96	5,26
COMPOSIÇÃO	50731	CHAPA FINA A FRIO EM AÇO CARBONO - ESP. 0,9MM (7,2 KG/M²)	M²			63,07
GRUPO	2	MATERIAIS				63,07
INSUMO	i43109	CHAPA FINA A FRIO EM AÇO CARBONO (QUALQUER ESPESSURA)	KG	7,200000	8,76	63,07
COMPOSIÇÃO	50748	CHAPA GROSSA EM AÇO CARBONO - ESP. 25MM (198 KG/M²)	M²			1.669,14
GRUPO	2	MATERIAIS				1.669,14
INSUMO	i43111	CHAPA GROSSA EM AÇO CARBONO (QUALQUER ESPESSURA)	KG	198,000000	8,43	1.669,14
COMPOSIÇÃO	50752	CHAPA GROSSA EM AÇO CARBONO - ESP. 6,3MM (49,39 KG/M²)	M²			416,36
GRUPO	2	MATERIAIS				416,36
INSUMO	i43111	CHAPA GROSSA EM AÇO CARBONO (QUALQUER ESPESSURA)	KG	49,390000	8,43	416,36
COMPOSIÇÃO	51416	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 10 MM (0,617 KG/M)	M			4,12
GRUPO	2	MATERIAIS				4,12
INSUMO	i43121	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO (QUALQUER BITOLA)	KG	0,617000	6,67	4,12
COMPOSIÇÃO	51419	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO - 20 MM (2,466 KG/M)	M			16,45
GRUPO	2	MATERIAIS				16,45
INSUMO	i43121	VERGALHÃO CA-50 EM AÇO CARBONO (QUALQUER BITOLA)	KG	2,466000	6,67	16,45
COMPOSIÇÃO	55784	TANQUE REBOCÁVEL COM BOMBA CENTRÍFUGA E ACESSÓRIOS PARA UMDIFICAÇÃO DE REATERRO EM VALAS	H			2,38
GRUPO	3	EQUIPAMENTOS				2,38
INSUMO	i45791	TANQUE DE ÁGUA REBOCÁVEL, METÁLICO, CAPACIDADE DE 6,5 M³, CARRETA DE 2 EIXOS - CHP DIURNO	CHP	0,050000	3,20	0,16
INSUMO	i45792	TANQUE DE ÁGUA REBOCÁVEL, METÁLICO, CAPACIDADE DE 6,5 M³, CARRETA DE 2 EIXOS - CHI DIURNO	CHI	0,950000	1,60	1,52
INSUMO	i45793	BOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA = 4 CV, Q = 36 M³/H - CHP DIURNO	CHP	0,022600	4,48	0,10
INSUMO	i45794	BOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA = 4 CV, Q = 36 M³/H - CHI DIURNO	CHI	0,977400	0,51	0,50
INSUMO	i45795	ACESSÓRIOS PARA UMDIFICAÇÃO DE VALAS (30 M DE MANGUEIRA TIPO FLAT 1 1/2", ENGATE E ESGUICHO DE JATO REGULÁVEL)	H	1,000000	0,10	0,10