



# **CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PADRONIZAÇÃO**

**LIVRO III**

**CONEXÕES PVC INFRAESTRUTURA  
ESGOTO**

**REVISÃO 00  
2021**



## ÍNDICE

<u>ADAPTADORES PVC ESGOTO</u>	4
<u>LUVAS PVC ESGOTO</u>	7
<u>SELIM PVC ESGOTO</u>	9
<u>TAMPÃO PVC ESGOTO</u>	11
<u>CAP PVC ESGOTO</u>	13
<u>TÊ PVC ESGOTO</u>	15
<u>REDUÇÃO PVC ESGOTO</u>	18
<u>CURVA PVC ESGOTO</u>	21
<u>TIL PVC ESGOTO</u>	25
<u>JUNÇÃO PVC ESGOTO</u>	28

—



## MANUAL DE SIGLAS

PVC	POLICLORETO DE VINILA
PP	POLIPROPILENO
PEAD	POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE
DEFOFÓ	DIÂMETRO EXTERNO DE FERRO FUNDIDO
OCRE	PVC EM COR OCRE PARA ESGOTO
PBA	PONTA – BOLSA – ANEL
SR	SÉRIE REFORÇADA
SN	SÉRIE NORMAL
FF	FERRO FUNDIDO
DN	DIÂMETRO NOMINAL
DE	DIÂMETRO EXTERNO
DI	DIÂMETRO INTERNO
PN	PRESSÃO NOMINAL
CL	CLASSE
JE	JUNTA ELÁSTICA
JEI	JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA
JERI	JUNTA ELÁSTICA REMOVÍVEL
JTE	JUNTA DE TRAVAMENTO EXTERNO
JTI	JUNTA DE TRAVAMENTO INTERNO
JM	JUNTA MECÂNICA
JE2GS	JUNTA ELÁSTICA P/ TUBOS DE FERRO FUNDIDO
PB	PONTA E BOLSA
PF	PONTA E FLANGE
PP	PONTA E PONTA
BF	BOLSA FLANGE
BB	BOLSA E BOLSA
FL	FLANGEADO
K9/K10/K12	CLASSE DE PRESSÃO 9, 10 E 12

/E PEÇAS PARA ESGOTO. EX: "PVC/E", "FF/E".

 <b>SANEAGO</b>	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO	revisão <b>0</b> folhas <b>3</b>
---	--	---

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**


ADAPTADOR PONTA COL ESG X BOLSA CER



ADAPTADOR PONTA COL ESG X BOLSA PREDIAL



ADAPTADOR PONTA COL ESG X SERIE R



ADAPTADOR PONTA COL ESG X SOLD PREDIAL

**DESCRÕES**

<b>1 Simples</b>	ADAPTADOR PVC/E [TIPO] [EXTREMIDADE] DN [DN].
<b>2 Detalhada</b>	ADAPTADOR EM PVC, OCRE, PARA ESGOTO, [EXTREMIDADES]. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN] MM.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>1 Item</b>	ADAPTADOR	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**IDENTIFICAÇÃO**

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma.	
<b>Observações:</b>	

**NORMAS**

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.	

<b>Observações:</b>	ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.  ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.
---------------------	---

### HOMOLOGAÇÃO

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria "A" - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

### EMBALAGEM

<b>Tipo 1:</b>	PACOTE
Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica	
<b>Tipo 2:</b>	SACO
Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m <sup>2</sup> . Lacrado através de costura mecânica (linha).	
<b>Tipo 3:</b>	Etiqueta
As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.	
<b>Modelo de Etiqueta:</b>	
	<p>Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000 Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11°15' PB JE DN 50 Código Saneago: 10002497 Quantidade embalagem: 250 NF: 0000 Data: 00/00/00 Lote: 00.00.00</p>
<b>Observações:</b>	As embalagens deverão respeitar as quantidades: ADAPTADOR PVC/E [TODOS OS MODELOS] DN100 – SACO COM 10 PEÇAS

### INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO

<b>Local:</b>	Na entrega
A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.	
<b>Observações:</b>	

### TRANSPORTE

<b>Tipo:</b>	
<b>Observações:</b>	

### ESTOCAGEM

<b>Tipo:</b>	Prateleira
Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.	
<b>Observações:</b>	

**OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAMANHO	EXTREM	JUNTA	DN
10001844	ADAPTADOR PVC/E SR PRED X SR PB JE DN100	PREDXSR	PB	JE	100
10001845	ADAPTADOR PVC/E OCRE P/ SR PB JE DN 100	COLXSR	PB	JE	100
10001846	ADAPTADOR PVC/E OCRE P/ CER PB DN 100	COLXCER	PB		100
10001847	ADAPTADOR PVC/E SR P/ OCRE PB JE DN 100	OCREXSR	PB		100

**REVISÃO**

Rev. 00	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO	revisão
		0 folhas

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**


LUVA DE CORRER OCRE JE



LUVA SIMPLES JEI ESGOTO PARA TIL

**DESCRIÇÕES**

<b>1 Simples</b>	LUVA PVC/E OCRE [TIPO] [JUNTA] DN [DN]
<b>2 Detalhada</b>	LUVA EM PVC, OCRE, PARA ESGOTO, [TIPO], [TIPO DE JUNTA]. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569 DN [DN] MM.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>1 Item</b>	LUVA	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**IDENTIFICAÇÃO**

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.	
<b>Observações:</b>	

**NORMAS**

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.	ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.
<b>Observações:</b>	

ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.

**HOMOLOGAÇÃO**

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria "A" - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

**EMBALAGEM**

<b>Tipo 1:</b>	PACOTE
Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica	
<b>Tipo 2:</b>	

Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m<sup>2</sup>. Lacrado através de costura mecânica (linha).

**Tipo 3:** **Etiqueta**

As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.

**Modelo de Etiqueta:**

Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000  
 Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11°15' PB JE DN 50  
 Código Saneago: 10002497  
 Quantidade embalagem: 250  
 NF: 0000  
 Data: 00/00/00  
 Lote: 00.00.00

**Observações:**

As embalagens deverão respeitar as quantidades:  
 LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 100 – SACO COM 10 PEÇAS  
 LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 150 – SACO COM 08 PEÇAS  
 LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 200 – A GRANEL/AVULSO/PALLET  
 LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 250 – A GRANEL/AVULSO/PALLET  
 LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 300 – A GRANEL/AVULSO/PALLET  
 LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 400 – SACO COM 10 PEÇAS  
 LUVA PVC/E OCRE SIMPLES TIL JEI PB DN100 – SACO COM 10 PEÇAS  
 LUVA PVC/E OCRE SIMPLES TIL JEI PB DN150 – SACO COM 08 PEÇAS

**INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO****Local:** **Na entrega**

A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.

**Observações:****TRANSPORTE****Tipo:****Observações:****ESTOCAGEM****Tipo:** **Prateleira**

Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.

**Observações:****OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	EXTR	JUNTA	DN
10001987	LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 100	CORRER		JEI	100
10001988	LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 150	CORRER		JEI	150
10001986	LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 200	CORRER		JEI	200
10001989	LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 250	CORRER		JEI	250
10001990	LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 300	CORRER		JEI	300
10001991	LUVA PVC/E OCRE CORRER JEI DN 400	CORRER		JEI	400
10002007	LUVA PVC/E OCRE SIMPLES TIL JEI PB DN100	SIMPLES	TIL	JEI	100
10002004	LUVA PVC/E OCRE SIMPLES TIL JEI DN 150	SIMPLES	TIL	JEI	150

**REVISÃO**

Rev. 00	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

 <b>SANEAGO</b>	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> <b>PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO</b>	revisão <b>0</b> folhas <b>3</b>
---	---	---

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**


SELIM COLETOR ESGOTO COM TRAVAS 90º



SELIM COLETOR ESGOTO COMPACTO



SELIM COLETOR ESGOTO SOLDÁVEL

**DESCRIÇÕES**

<b>1 Simples</b>	SELIM PVC/E OCRE [TIPO] [EXTREMIDADE] DN [DN1] X [DN2]
<b>2 Detalhada</b>	SELIM EM PVC, OCRE, PARA ESGOTO, [TIPO], BOLSA, [JUNTA]. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN1] X [DN2] MM.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>1 Item</b>	SELIM	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**IDENTIFICAÇÃO**
**Tipo:** Padrão

Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.

**Observações:**
**NORMAS**
**Tipo:** ABNT

O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.

<b>Observações:</b>	ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.  ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.
---------------------	---

**HOMOLOGAÇÃO**

<b>Categoria:</b>	<b>A</b>
Material Categoria "A" - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	

**Observações:****EMBALAGEM**

<b>Tipo 1:</b>	<b>PACOTE</b>
Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica	

  

<b>Tipo 2:</b>	<b>CAIXA</b>
Caixa de papelão – Papel Kraft de primeira qualidade na face externa.	

<b>Tipo 3:</b>	<b>Etiqueta</b>
----------------	-----------------

As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.

**Modelo de Etiqueta:**

Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000
Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11°15' PB JE DN 50
Código Saneago: 10002497
Quantidade embalagem: 250
NF: 0000
Data: 00/00/00
Lote: 00.00.00

As embalagens deverão respeitar as quantidades:

SELIM PVC/E OCRE TRAVAS JE DN 150X100 – EMBALAGEM INDIV. EM CAIXAS COM 20 UN.  
SELIM PVC/E OCRE TRAVAS JE DN 250X100 – EMBALAGEM INDIV. EM CAIXAS COM 20 UN.

SELIM PVC/E OCRE COMPACTO JEI DN 150x100 – EMBALAGEM INDIV. EM CAIXAS COM 20 UN.  
SELIM PVC/E OCRE COMPACTO JEI DN 200x100 – EMBALAGEM INDIV. EM CAIXAS COM 20 UN.  
SELIM PVC/E OCRE COMPACTO JEI DN 250x100 – EMBALAGEM INDIV. EM CAIXAS COM 15 UN.

SELIM PVC/E OCRE SOLD JE DN 100X100 – SACOS RÁFIA COM 20 UNIDADES  
SELIM PVC/E OCRE SOLD JE DN 200X100 - SACOS RÁFIA COM 15 UNIDADES

SELIM PVC/E SERIE R SOLD JE DN 100X100 - SACOS COM 20 UNIDADES

**Observações:****INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO**

<b>Local:</b>	<b>Na entrega</b>
A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.	

**Observações:****TRANSPORTE**

<b>Tipo:</b>	
<b>Observações:</b>	

**ESTOCAGEM**

<b>Tipo:</b>	Prateleira
Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.	
<b>Observações:</b>	

**OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	EXTREM	DN1	DN2
10002036	SELIM PVC/E OCRE TRAVAS JE DN 150X100	TRAVA		150	100
10002038	SELIM PVC/E OCRE TRAVAS JE DN 250X100	TRAVA		250	100
				100	100
10015748	SELIM PVC/E OCRE COMPACTO JEI DN 150x100	COMPACTO	JEI	150	100
10015749	SELIM PVC/E OCRE COMPACTO JEI DN 200x100	COMPACTO	JEI	200	100
10015750	SELIM PVC/E OCRE COMPACTO JEI DN 250x100	COMPACTO	JEI	250	100
10002035	SELIM PVC/E OCRE SOLD JE DN 100X100	SOLDAVEL		100	100
10002037	SELIM PVC/E OCRE SOLD JE DN 200X100	SOLDAVEL		200	100
10002039	SELIM PVC/E SERIE R SOLD JE DN 100X100	SOLDAVEL	JE	100	100

**REVISÃO**

<b>Rev. 00</b>	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

 <b>SANEAGO</b>	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> <b>PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO</b>	revisão <b>0</b> folhas <b>2</b>
---	---	---

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**

**DESCRIÇÕES**

<b>1 Simples</b>	TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN [DN]
<b>2 Detalhada</b>	TAMPÃO EM PVC, OCRE, PARA ESGOTO, COMPLETO PARA TIL. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN] MM.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>1 Item</b>	TAMPÃO	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**IDENTIFICAÇÃO**

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.	
<b>Observações:</b>	

**NORMAS**

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.	
ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.	

  

<b>Observações:</b>	ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.
---------------------	---

**HOMOLOGAÇÃO**

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria “A” - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

**EMBALAGEM**

<b>Tipo 1</b>	PACOTE
Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica	

**Tipo 2:** SACO

Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m<sup>2</sup>. Lacrado através de costura mecânica (linha).

**Tipo 3:** Etiqueta

As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.

**Modelo de Etiqueta:**

Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000  
 Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11º15' PB JE DN 50  
 Código Saneago: 10002497  
 Quantidade embalagem: 250  
 NF: 0000  
 Data: 00/00/00  
 Lote: 00.00.00

**Observações:**

As embalagens deverão respeitar as quantidades:  
 TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN 100 – SACO COM 20 PEÇAS  
 TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN 150 – SACO COM 15 PEÇAS  
 TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN 200 – SACO COM 10 PEÇAS  
 TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN 250 – SACO COM 05 PEÇAS

**INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO****Local:** Na entrega

A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.

**Observações:****TRANSPORTE****Tipo:****Observações:****ESTOCAGEM****Tipo:** Prateleira

Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.

**Observações:****OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	DN
10002046	TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN 100	COMPLETO	100
10002047	TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN 150	COMPLETO	150
10002048	TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN 200	COMPLETO	200
10002049	TAMPÃO PVC/E OCRE COMPLETO DN 250	COMPLETO	250

**REVISÃO**

Rev. 00	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO	revisão <b>0</b> folhas <b>2</b>
	<b>ADAPTADOR COLETOR OCRE</b>	



#### DESCRIÇÕES

<b>1 Simples</b>	CAP PVC/E OCRE JE DN [DN]
<b>2 Detalhada</b>	CAP EM PVC, OCRE, PARA ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN] MM.

#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>1 Item</b>	CAP	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

#### IDENTIFICAÇÃO

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.	
<b>Observações:</b>	

#### NORMAS

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.	
ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.	

  

<b>Observações:</b>	ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.
---------------------	---

#### HOMOLOGAÇÃO

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria “A” - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

#### EMBALAGEM

<b>Tipo 1</b>	PACOTE
Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica	
<b>Tipo 2:</b>	

Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m<sup>2</sup>. Lacrado através de costura mecânica (linha).

**Tipo 3:** Etiqueta

As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.

**Modelo de Etiqueta:**

Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000  
 Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11º15' PB JE DN 50  
 Código Saneago: 10002497  
 Quantidade embalagem: 250  
 NF: 0000  
 Data: 00/00/00  
 Lote: 00.00.00

**Observações:**

As embalagens deverão respeitar as quantidades:  
 CAP PVC/E OCRE JE DN 100 – SACO COM 20 PEÇAS  
 CAP PVC/E OCRE JE DN 150 – SACO COM 15 PEÇAS  
 CAP PVC/E OCRE JE DN 300 – SACO COM 05 PEÇAS

**INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO**
**Local:** Na entrega

A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.

**Observações:**
**TRANSPORTE**
**Tipo:**
**Observações:**
**ESTOCAGEM**
**Tipo:** Prateleira

Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.

**Observações:**
**OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	JUNTA	DN
10001859	CAP PVC/E OCRE JE DN 100	JE	100
10001860	CAP PVC/E OCRE JE DN 150	JE	150
10001858	CAP PVC/E OCRE JE DN 300	JE	300

**REVISÃO**

Rev. 00	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO	revisão
		0 folhas

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**


TE COLETOR ESGOTO JE BBB



TE COLETOR ESGOTO JE BBP

**DESCRIÇÕES**

<b>1 Simples</b>	TE PVC/E OCRE [EXTREMIDADES] [JUNTA] DN [DN]
<b>2 Detalhada</b>	TE EM PVC, OCRE, PARA ESGOTO, [EXTREMIDADES], [JUNTAS]. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN] MM.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>1 Item</b>	TE	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**IDENTIFICAÇÃO**

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.	
<b>Observações:</b>	

**NORMAS**

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.	
ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.	

**Observações:**

ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.

**HOMOLOGAÇÃO**

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria "A" - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

**EMBALAGEM**

<b>Tipo 1</b>	PACOTE
Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica	

**Tipo 2:** **SACO**  
Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m<sup>2</sup>. Lacrado através de costura mecânica (linha).

**Tipo 3:** **Etiqueta**  
As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.

**Modelo de Etiqueta:**

Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000  
Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11º15' PB JE DN 50  
Código Saneago: 10002497  
Quantidade embalagem: 250  
NF: 0000  
Data: 00/00/00  
Lote: 00.00.00

As embalagens deverão respeitar as quantidades:  
TE PVC/E OCRE BBB/BBP JEI DN 100 – SACO COM 06 PEÇAS  
TE PVC/E OCRE BBB/BBP JEI DN 150 – SACO COM 06 PEÇAS  
TE PVC/E OCRE BBB/BBP JEI DN 200 – SACO COM 06 PEÇAS  
TE PVC/E OCRE BBB/BBP JEI DN 250 – SACO COM 06 PEÇAS  
TE PVC/E OCRE BBB/BBP JEI DN 300 – SACO COM 06 PEÇAS  
TE PVC/E OCRE BBB/BBP JEI DN 400 – SACO COM 06 PEÇAS  
\*TES DE REDUÇÃO SEGUEM AS MESMAS EMBALAGENS ACIMA

**Observações:**

## INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO

**Local:** **Na entrega**  
A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.  
**Observações:**

## TRANSPORTE

**Tipo:**  
**Observações:**

## ESTOCAGEM

**Tipo:** **Prateleira**  
Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.  
**Observações:**

## OBSERVAÇÕES

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

## CÓDIGOS SANEAGO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	EXTRM	JUNTA	DN1	DN2
10002086	TE PVC/E OCRE BBB JEI DN 100		BBB	JE	100	
10002081	TE PVC/E OCRE BBB JEI DN 150		BBB	JE	150	
10002090	TE PVC/E OCRE BBB JEI DN 200		BBB	JE	200	
10002087	TE PVC/E OCRE BBB JEI DN 250		BBB	JE	250	
10002088	TE PVC/E OCRE BBB JEI DN 300		BBB	JE	300	
10014227	TE PVC/E OCRE BBB JEI DN 400		BBB	JE	400	

10002091	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBB JEI DN 150X100	REDUÇÃO	BBB	JE	150	100
10002102	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBB JEI DN 200X100	REDUÇÃO	BBB	JE	200	100
10002084	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBB JEI DN 200X150	REDUÇÃO	BBB	JE	200	150
10002092	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBB JEI DN 250X100	REDUÇÃO	BBB	JE	250	100
10002094	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBB JEI DN 250X150	REDUÇÃO	BBB	JE	250	150
10002095	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBB JEI DN 250X200	REDUÇÃO	BBB	JE	250	200
10002093	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBB JEI DN 300X100	REDUÇÃO	BBB	JE	300	100
10002103	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBB JEI DN 300X250	REDUÇÃO	BBB	JE	300	250
10002080	TE PVC/E OCRE BBP JEI DN 100		BBP	JE	100	
10002085	TE PVC/E OCRE BBP JEI DN 150		BBP	JE	150	
10012271	TE PVC/E OCRE BBP JEI DN 300		BBP	JE	300	
10002089	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBP JEI DN 150X100	REDUÇÃO	BBP	JE	150	100
10002101	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBP JEI DN 200X100	REDUÇÃO	BBP	JE	200	100
10011804	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBP JEI DN 200X150	REDUÇÃO	BBP	JE	200	150
10013200	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBP JEI DN 250	REDUÇÃO	BBP	JE	250	150
10011843	TE PVC/E OCRE REDUÇÃO BBP JEI DN 300	REDUÇÃO	BBP	JE	300	150

**REVISÃO**

<b>Rev. 00</b>	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO	revisão
		0 folhas

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**


REDUÇÃO COLETOR ESGOTO EXCÊNTRICA

**Descrições**

<b>1 Simples</b>	REDUÇÃO PVC/E OCRE [TIPO] [EXTREMIDADE] [JUNTA] DN [DN1] X [DN2]
<b>2 Detalhada</b>	REDUÇÃO EM PVC, OCRE, PARA ESGOTO, [EXTREMIDADE], [JUNTA]. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN1] X [DN2] MM.

**Especificações Técnicas**

<b>1 Item</b>	REDUÇÃO	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**Identificação**

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.	
<b>Observações:</b>	

**Normas**

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.	
	ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.

  

<b>Observações:</b>	ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.
---------------------	---

**Homologação**

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria "A" - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

**Embalagem**

<b>Tipo 1</b>	PACOTE
Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica	

**Tipo 2:** SACO

Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m<sup>2</sup>. Lacrado através de costura mecânica (linha).

**Tipo 3:** Etiqueta

As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.

**Modelo de Etiqueta:**

Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000  
Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11º15' PB JE DN 50  
Código Saneago: 10002497  
Quantidade embalagem: 250  
NF: 0000  
Data: 00/00/00  
Lote: 00.00.00

As embalagens deverão respeitar as quantidades:

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 150X100 – SACOS COM 05 UNIDADES

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 200X150 – SACOS COM 05 UNIDADES

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 200X100 – SACOS COM 05 UNIDADES

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 250X200 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 250X100 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 250X150 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 300X100 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 300X150 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 300X250 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

**Observações:****INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO****Local:** Na entrega

A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.

**Observações:****TRANSPORTE****Tipo:****Observações:****ESTOCAGEM****Tipo:** Prateleira

Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.

**Observações:****OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	EXTREM	DN1	DN2
10002028	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 150X100	EXCENTRICA	JE	150	100
10011590	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 200X150	EXCENTRICA	JE	200	150
10002029	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 200X100	EXCENTRICA	JE	200	100
10002032	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 250X200	EXCENTRICA	JE	250	200
10002031	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 250X100	EXCENTRICA	JE	250	100
10013163	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 250X150	EXCENTRICA	JE	250	150
10002025	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 300X100	EXCENTRICA	JE	300	100
10002026	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 300X150	EXCENTRICA	JE	300	150
10002024	REDUÇÃO PVC/E OCRE EXC PB JE DN 300X250	EXCENTRICA	JE	300	250
10013172	REDUÇÃO PVC/E OCRE CONC PB JE DN 150X100	CONCENTRICA	JE	150	100
10011799	REDUÇÃO PVC/E OCRE CONC PB JE DN 200X100	CONCENTRICA	JE	200	100
10013162	REDUÇÃO PVC/E OCRE CONC PB JE DN 300X200	CONCENTRICA	JE	300	200
10011847	REDUÇÃO PVC/E OCRE CONC PB JE DN 300X250	CONCENTRICA	JE	300	250

**REVISÃO**

<b>Rev. 00</b>	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO	revisão
		0 folhas

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**


CURVA PVC ESGOTO 45º CURTA



CURVA PVC ESGOTO 90º CURTA

**DESCRIÇÕES**

<b>1 Simples</b>	CURVA PVC/E OCRE [GRAUS] [EXTREMIDADE] [JUNTA] DN [DN]
<b>2 Detalhada</b>	CURVA EM PVC, ANGULAÇÃO [GRAUS], PARA ESGOTO, [EXTREMIDADES], [TIPO DE JUNTA]. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN] MM.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>1 Item</b>	CURVA	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**IDENTIFICAÇÃO**

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.	
<b>Observações:</b>	

**NORMAS**

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.	
	ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.

**Observações:**

ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.

**HOMOLOGAÇÃO**

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria “A” - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

**EMBALAGEM****Tipo 1****PACOTE**

Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica

**Tipo 2:****SACO**

Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m<sup>2</sup>. Lacrado através de costura mecânica (linha).

**Tipo 3:****Etiqueta**

As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.

**Modelo de Etiqueta:**

Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000  
 Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11°15' PB JE DN 50  
 Código Saneago: 10002497  
 Quantidade embalagem: 250  
 NF: 0000  
 Data: 00/00/00  
 Lote: 00.00.00

As embalagens deverão respeitar as quantidades:

CURVA PVC/E 11°15'/22°30'/45°/90° PB JE DN 100 – SACO COM 10 PEÇAS

CURVA PVC/E 11°15'/22°30'/45°/90° PB JE DN 150 – SACO COM 10 PEÇAS

CURVA PVC/E 11°15'/22°30'/45°/90° PB JE DN 200 – SACO COM 06 PEÇAS

CURVA PVC/E 11°15'/22°30'/45°/90° PB JE DN 250 – SACO COM 06 PEÇAS

CURVA PVC/E 11°15'/22°30'/45°/90° PB JE DN 300 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

CURVA PVC/E 11°15'/22°30'/45°/90° PB JE DN 350 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

CURVA PVC/E 11°15'/22°30'/45°/90° PB JE DN 400 – A GRANEL/AVULSO/PALLET/SACOS

**Observações:****INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO****Local:****Na entrega**

A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.

**Observações:****TRANSPORTE****Tipo:****Observações:****ESTOCAGEM****Tipo:****Prateleira**

Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.

**Observações:****OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	GRAU	EXTREM	JUNTA	DN
10001932	CURVA PVC/E OCRE 11º15' PB JE DN 100		11º 15'	PB	JEI	100
10001933	CURVA PVC/E OCRE 11º15' PB JE DN 150		11º 15'	PB	JE	150
10001931	CURVA PVC/E OCRE 11º15' PB JE DN 200		11º 15'	PB	JE	200
10005067	CURVA PVC/E OCRE 11º15' PB JE DN 250		11º 15'	PB	JE	250
10001922	CURVA PVC/E OCRE 45º PB JE DN 100		45º	PB	JE	100
10001923	CURVA PVC/E OCRE 45º PB JE DN 150		45º	PB	JE	150
10001940	CURVA PVC/E OCRE 45º PB JE DN 200		45º	PB	JE	200
10001938	CURVA PVC/E OCRE 45º PB JE DN 250		45º	PB	JE	250
10001924	CURVA PVC/E OCRE 45º PB JE DN 350		45º	PB	JE	350
10001925	CURVA PVC/E OCRE 45º PB JE DN 400		45º	PB	JE	400
10001936	CURVA PVC/E OCRE 22º30' PB JE DN 100		22º30'	PB	JEI	100
10001937	CURVA PVC/E OCRE 22º30' PB JE DN 150		22º30'	PB	JE	150
10005068	CURVA PVC/E OCRE 22º30' PB JE DN 200		22º30'	PB	JE	200
10001934	CURVA PVC/E OCRE 22º30' PB JE DN 250		22º30'	PB	JE	250
10005069	CURVA PVC/E OCRE 22º30' PB JE DN 300		22º30'	PB	JE	300
10001935	CURVA PVC/E OCRE 22º30' PB JE DN 400		22º30'	PB	JE	400
10001926	CURVA PVC/E OCRE 90º PB JE DN 100		90º	PB	JE	100
10001927	CURVA PVC/E OCRE 90º PB JE DN 150		90º	PB	JE	150
10001921	CURVA PVC/E OCRE 90º PB JE DN 200		90º	PB	JE	200
10001939	CURVA PVC/E OCRE 90º PB JE DN 250		90º	PB	JE	250
10011852	CURVA PVC/E OCRE 90º PB JE DN 300		90º	PB	JE	300
10001928	CURVA PVC/E OCRE 90º PB JE DN 350		90º	PB	JE	350
10001929	CURVA PVC/E OCRE 90º PB JE DN 400		90º	PB	JE	400

**REVISÃO**

Rev. 00	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

 <b>SANEAGO</b>	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> <b>PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO</b>	revisão <b>0</b> folhas <b>3</b>
---	---	---

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**


TIL PVC/E OCRE LIG PRED JE



TIL PVC/E SR LIG PRED JE



TIL PVC/E OCRE RADIAL JE



TIL PVC/E OCRE CONDOMINIAL JE



TIL PVC/E TUBO QUEDA JE



TIL PVC/E OCRE PASSAGEM JE

**DESCRÕES**

<b>1 Simples</b>	<b>TIL PVC/E OCRE [TIPO] JE DN [DN]</b>
<b>2 Detalhada</b>	TIL EM PVC, OCRE, [TIPO], PARA ESGOTO, [JUNTA]. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN] MM.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>1 Item</b>	<b>TIL</b>	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**IDENTIFICAÇÃO**

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.	
<b>Observações:</b>	

**NORMAS**

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR. ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.	
<b>Observações:</b>	ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.

**HOMOLOGAÇÃO**

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria "A" - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

**EMBALAGEM**

<b>Tipo 1:</b>	CAIXA
Caixa de papelão – Papel Kraft de primeira qualidade na face externa.	
<b>Tipo 2:</b>	SACO
Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m <sup>2</sup> . Lacrado através de costura mecânica (linha).	
<b>Tipo 3:</b>	Etiqueta
As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.	
<b>Modelo de Etiqueta:</b> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;">           Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000            Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11°15' PB JE DN 50            Código Saneago: 10002497            Quantidade embalagem: 250            NF: 0000            Data: 00/00/00            Lote: 00.00.00         </div>	

As embalagens deverão respeitar as quantidades:  
 TIL PVC/E OCRE LIG PRED JE DN 100 – CAIXA COM 05 PEÇAS

**Observações:**

TIL PVC/E SR LIG PRED JE DN 100 – CAIXA COM 05 PEÇAS

TIL PVC/E OCRE CONDOMINIAL JE DN 100 – SACO COM 05 PEÇAS

**INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO**

<b>Local:</b>	Na entrega
A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.	
<b>Observações:</b>	

**TRANSPORTE****Tipo:****Observações:****ESTOCAGEM****Tipo:** Prateleira

Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.

**Observações:****OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	EXTR	JUNTA	DN1	DN1
10002109	TIL PVC/E OCRE LIG PRED JE DN 100	LIG PREDIAL	BBB	JE	100	
10002108	TIL PVC/E SR LIG PRED JE DN 100	LIG PREDIAL	BBB	JE	100	
10002107	TIL PVC/E OCRE PASSAGEM JE DN 100	PASSAGEM	BBB	JE	100	100
10002114	TIL PVC/E OCRE PASSAGEM JE DN 150	PASSAGEM	BBB	JE	150	150
10002115	TIL PVC/E OCRE PASSAGEM JE DN 200	PASSAGEM	BBB	JE	200	150
10002106	TIL PVC/E OCRE PASSAGEM JE DN 250	PASSAGEM	BBB	JE	250	150
10002105	TIL PVC/E OCRE PASSAGEM JE DN 300	PASSAGEM	BBB	JE	300	150
10002110	TIL PVC/E SR TUBO QUEDA JE DN 100	TUBO QUEDA	BBB	JE	100	100
10002111	TIL PVC/E OCRE CONDOMINIAL JE DN 100	CONDOM.			100	
10002113	TIL PVC/E OCRE RADIAL JE DN 150	RADIAL			150	
10002116	TIL PVC/E OCRE RADIAL JE DN 200	RADIAL			200	
10002112	TIL PVC/E OCRE RADIAL JE DN 300	RADIAL			300	

**REVISÃO**

Rev. 00	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial

 <b>SANEAGO</b>	<b>SANEAGO</b> <b>CATÁLOGO ELETRÔNICO DE PRODUTOS</b> <b>PARTE II – CONEXÕES PVC INFRA ESGOTO</b>	revisão <b>0</b> folhas <b>2</b>
---	---	---

**ADAPTADOR COLETOR OCRE**

**DESCRIÇÕES**

<b>1 Simples</b>	JUNÇÃO PVC/E OCRE [EXTREMIDADE] [JE] DN [DN1] X [DN2]
<b>2 Detalhada</b>	JUNÇÃO EM PVC, OCRE, PARA ESGOTO, [EXTREMIDADE]. FABRICAÇÃO, INSPEÇÃO E RECEBIMENTO DE ACORDO COM ABNT NBR 10569. DN [DN1] X [DN2].

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

<b>1 Item</b>	JUNÇÃO	<b>6 Classe de Pressão</b>	N.A.
<b>2 Aplicação</b>	INFRAESTRUTURA	<b>7 Extremidades</b>	PB
<b>3 Utilização</b>	ESGOTO	<b>8 Junta</b>	JE
<b>4 Matéria-prima</b>	PVC-U	<b>9 Diâmetro</b>	(TABELA)
<b>5 Unidade de Medida</b>	UNIDADE	<b>10 Comprimento</b>	N.A.

**IDENTIFICAÇÃO**

<b>Tipo:</b>	Padrão
Cada peça deverá ser identificada em local visível, de forma indelével, com no mínimo: marca do fabricante, diâmetro nominal (DN), diâmetro nominal (DN) nas bolsas das peças com redução se existirem, diâmetro nominal (DN) e diâmetro nominal da rosca ou flange (referência) nas peças de transição se existirem, data de fabricação, código de rastreabilidade e o número da norma ABNT.	
<b>Observações:</b>	

**NORMAS**

<b>Tipo:</b>	ABNT
O material deve ser produzido e fornecido de acordo com as normas técnicas ABNT NBR.	
ABNT NBR 10569 - Conexões de PVC rígido com junta elástica, para coletor de esgoto sanitário - Tipos e dimensões – Padronização.	

  

<b>Observações:</b>	ABNT NBR 5688 Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos.
---------------------	---

**HOMOLOGAÇÃO**

<b>Categoria:</b>	A
Material Categoria “A” - alta relevância técnica. Para a qualificação destes produtos é necessário análise documental, inspeção em fábrica, realização de ensaios normativos – Especificação Normalizada Saneago, ABNT, ISO e/ou a que se aplicar.	
<b>Observações:</b>	

**EMBALAGEM**

<b>Tipo 1</b>	PACOTE
Saco Plástico – polietileno de baixa densidade natural, transparente, espessura de 0,15 mm (dupla). Lacrados através de solda térmica	
<b>Tipo 2:</b>	
SACO	

Saco de Ráfia em tecido convencional em polipropileno com gramatura de 65 g/m<sup>2</sup>. Lacrado através de costura mecânica (linha).

**Tipo 3:** Etiqueta

As embalagens deverão possuir ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO PLASTIFICADA contendo no mínimo NOME DO MATERIAL, CÓDIGO SANEAGO, quantidade da embalagem, número da nota fiscal, data do fornecimento, número do lote de produção do material e o NÚMERO DA ORDEM DO PEDIDO DE FORNECIMENTO.

**Modelo de Etiqueta:**

Nº Pedido de Fornecimento SANEAGO: 600000000  
 Descrição do Material: CURVA PVC PBA 11°15' PB JE DN 50  
 Código Saneago: 10002497  
 Quantidade embalagem: 250  
 NF: 0000  
 Data: 00/00/00  
 Lote: 00.00.00

**Observações:**

As embalagens deverão respeitar as quantidades:  
 JUNÇÃO PVC/E OCRE BBB JE DN 150X100 – SACO COM 06 PEÇAS

**INSPEÇÃO DE RECEBIMENTO****Local:** Na entrega

A inspeção de recebimento será realizada após o recebimento provisório.

**Observações:****TRANSPORTE****Tipo:****Observações:****ESTOCAGEM****Tipo:** Prateleira

Armazenagem se dará em prateleiras separadas individualmente por códigos de materiais, em local coberto e de fácil acesso.

**Observações:****OBSERVAÇÕES**

Para fornecimento deste material é necessário informar a Supervisão de Qualidade via email quando da disponibilidade para “qualidade@saneago.com.br” ENSAIOS DE RECEBIMENTO EM FÁBRICA. Todas as entregas devem acompanhar Pedido de Fornecimento e Laudos de Ensaios Normativos.

**CÓDIGOS SANEAGO**

CÓDIGO	TAMANHO	EXTREM	DN1	DN2
10001976	JUNÇÃO PVC/E OCRE BBB JE DN 150X100	BBB	150	100

**REVISÃO**

Rev. 00	18.01.2021	Luiz Fernando M. Lopes	Revisão Inicial