

CADERNO TÉCNICO DE INSUMOS

ESPECIFICAÇÕES: LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS

[

SUMÁRIO

1. CADERNO TÉCNICO DE INSUMOS – LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS BANHEIROS PCD'S	5
1.1. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95472	5
VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	5
1.2. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100849	6
ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/20206	7
1.3. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	7
TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	7
1.4. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 99635	8
VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	8
1.5. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100860	9
CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	9
1.6. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	10
LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO CROMADO, VÁLVULA EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL EM AÇO INOX 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	10
1.7. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	11
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPENSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	11
1.8. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	12
TORNEIRA CROMADA DE MESA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12
1.9. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86877	13
VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	13
1.10. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	14
TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	14
1.11. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95547 ..	15
SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	15
1.12. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	16

PAPELEIRA PLÁSTICA BRANCA TIPO DISPENSER PARA PEPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.....	16
2. CADERNO TÉCNICO DE INSUMOS – BANHEIROS FEMININO E MASCULINO	
2.1. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95470	17
VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.....	17
2.2. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100849 ...	18
ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/202018	
2.3. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	18
TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	18
2.4. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 99635	18
VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	18
2.5. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100860 ...	18
CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.....	18
2.6. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86937	19
2.7. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86915	20
TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	20
2.8. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100858 ...	21
MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020.....	21
2.9. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	22
TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	22
2.10. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95547..	22
SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	22
2.11. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA.....	22
PAPELEIRA PLÁSTICA BRANCA TIPO DISPENSER PARA PEPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.....	22
3. CADERNO TÉCNICO DE INSUMOS – SALA DOS PROFESSORES E LABORATÓRIO.....	23
3.1. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	Erro! Indicador não definido.

CHUVEIRO E LAVA OLHOS EM PVC - COR VERDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO **Erro! Indicador não definido.**

3.2. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86935 23

CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020..... 23

3.3. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86909 24

3.4. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 25

TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 25

3.5. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 26

TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 26

3.6. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95547 26

SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 26

NOTAS E OBSERVAÇÕES **Erro! Indicador não definido.**

1. CADERNO TÉCNICO DE INSUMOS – LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS BANHEIROS PCD'S

1.1. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95472

VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	36520	
Descrição Básica:	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	NBR 15491:2010, ABNT NBR 5626:2020 Errata 1:2020, NBR 9050:2021	
Imagem:		
Informações Gerais:	Vaso / bacia sanitária adaptado para Pessoa com Deficiência, conforme NBR 9050. São mais altos que os demais, devendo totalizar 46 cm de altura com o assento. Para este insumo considerar modelo sem furo frontal, cor branca, sem acessórios para fixação e sem assento.	
Atualizado em:	21/08/2020	

1.2. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100849

ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	377	
Descrição Básica:	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:		
Imagem:		
Informações Gerais:	O assento com tampo plástico modelo básico/convencional (standard ou universal), adulto, é fixado com dois parafusos no aparelho sanitário (incluído). Poderá ser fabricado em resina termofixa, polietileno, polipropileno, plástico, etc. O assento não é almofadado. Cor branca.	
Atualizado em:	26/12/2017	

1.3. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO	
Composição própria:	AMM HID
Descrição Básica:	Tubo para válvula de descarga 50mm em PVC, com joelho azul
Unidade:	Un
Normas técnicas:	
Imagem:	
Informações gerais:	Tubo com a função de levar a água liberada pela válvula de descarga até a bacia sanitária. Tubo fabricado em PVC branco e joelho azul, com DN 50 mm.
Atualizado em:	08/09/2025

1.4. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 99635

VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	10228	
Descrição Básica:	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	ABNT NBR 15857:2011, ABNT NBR 5626:2020 Versão Corrigida:2020	
Imagem:		
Informações Gerais:	Corpo/base em latão fundido de 1 1/2", válvula com acionamento hidráulico e registro integrado. Dentre as referências, considerar acabamento em cores em detrimento do cromado, quando houver.	
Atualizado em:	03/12/2014	

1.5. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100860

CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	1368	
Descrição Básica:	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	ABNT NBR 15206:2005, NBR 12483:1992.	
Imagem:		
Informações Gerais:	Ducha elétrica termoplástica com controle para 3 temperaturas. Inclui cano, mangueira, ducha manual, suporte para ducha manual e parafusos de fixação. Potência nominal de 5400 a 5700 watts. Produto aprovado pelo Inmetro.	
Atualizado em:	15/10/2014	

1.6. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO CROMADO, VÁLVULA EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL EM AÇO INOX 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO	
Composição própria:	AMM HID
Descrição Básica:	Lavatório de canto suspenso em louça branca
Unidade:	Un
Normas técnicas:	
Imagem:	
Informações gerais:	Lavatório de canto suspenso em louça branca com furo central apontado. Instalação nos banheiros PCD's.
Atualizado em:	08/09/2025

1.7. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPENSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO	
Composição própria:	AMM HID
Descrição Básica:	Lavatório de louça branca suspenso
Unidade:	Un
Normas técnicas:	
Imagem:	
Informações gerais:	Lavatório em louça branca com coluna suspensa e furo central apontado. Medidas C: 425mm x L: 520mm x A: 165mm). Instalação nos banheiros PCD's.
Atualizado em:	08/09/2025

1.8. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

TORNEIRA CROMADA DE MESA COM ACIONAMENTO POR ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO	
Composição própria:	AMM HID
Descrição Básica:	Torneira cromada de mesa com acionamento por alavanca.
Unidade:	Un
Normas técnicas:	
Imagem:	
Informações gerais:	Torneira de lavatório de bancada/mesa, fixa, com acionamento por alavanca. Acabamento cromado. Entrada de água de 1/2 " ou 3/4 ". Instalação nos banheiros PCD's.
Atualizado em:	08/09/2025

1.9. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86877

VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	37588	
Descrição Básica:	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	NBR 15423:2022, NBR 8160:1999.	
Imagem:		
Informações Gerais:	Peça metálica com tampão plástico, de acabamento para tanques nos locais de esvaziamento destes, responsável pela conexão do recipiente com a rede de esgoto. Impede a passagem de objetos pequenos que poderiam provocar o entupimento da tubulação e permite o acúmulo temporário de água através do uso do tampão plástico incorporado ao produto.	
Atualizado em:	11/06/2025	

1.10. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	37401	
Descrição Básica:	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:		
Imagem:		
Informações Gerais:	Dispensador plástico para papel toalha interfolhado 2 e 3 dobras, parafusado na parede. Comumente utilizado em banheiros coletivos e de ambientes comerciais. Acessórios de fixação inclusos. Padrão popular (ver referências).	
Atualizado em:	14/01/2015	

1.11. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95547

SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	11758	
Descrição Básica:	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:		
Imagem:		
Informações Gerais:	Recipiente plástico para sabonete líquido, com reservatório de abastecimento e bico dosador, parafusado na parede. Comumente utilizado em banheiros coletivos e de ambientes comerciais. Acessórios de fixação inclusos. Padrão popular (ver referências).	
Atualizado em:	14/01/2015	

1.12. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

**PAPELEIRA PLÁSTICA BRANCA TIPO DISPENSER PARA PEPEL HIGIÊNICO
ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	37400	
Descrição Básica:	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:		
Imagem:		
Informações Gerais:	Dispensador plástico para papel higiênico em rolo de até 500 metros, parafusado na parede. Comumente utilizado em banheiros coletivos e de ambientes comerciais. Acessórios de fixação inclusos. Padrão popular (ver referências).	
Atualizado em:	14/01/2015	

2. CADERNO TÉCNICO DE INSUMOS – BANHEIROS FEMININO E MASCULINO

2.1. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95470

VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	10420	
Descrição Básica:	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	NBR 16727-1:2019; NBR 16727-2:2019; ABNT NBR 5626:2020 Errata 1:2020	
Imagem:		
Informações Gerais:	Vaso / bacia sanitária convencional, sifão aparente, saída vertical. Para este insumo considerar cor branca. Sem acessórios para fixação e sem assento. Não inclui caixa de descarga, nem conjunto de fixação.	
Atualizado em:	21/08/2020	

2.2. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100849

ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020

Vide item 1.2 página 5.

2.3. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

TUBO DE DESCIDA PARA VALVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE JOELHO AZUL DN 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Vide item 1.3 página 6.

2.4. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 99635

VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021

Vide item 1.4 página 7.

2.5. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100860

CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

Vide item 1.5 página 8.

2.6. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86937

CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	20269	
Descrição Básica:	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	NBR 16728-1:2019; NBR 16728-2:2019.	
Imagem:		
Informações Gerais:	Cuba / lavatório de bancada, louça branca, modelo oval de embutir (bordas por baixo da bancada), sem ladrão e sem acessórios. Cuba de embutir oval, largura aproximada de 50cm.	
Atualizado em:	21/08/2020	

2.7. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86915

TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	36791	
Descrição Básica:	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	NBR 10281:2015	
Imagem:		
Informações Gerais:	Torneira cromada de bancada/mesa para lavatório de banheiro, bica alta, 1/2" ou 3/4".	
Atualizado em:	11/12/2024	

2.8. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 100858

MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	10432	
Descrição Básica:	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUÇA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	NBR 16727-1:2019; NBR 16727-2:2019;ABNT NBR 5626:2020 Errata 1:2020	
Imagem:		
Informações Gerais:	Bacia tipo mictório individual com sifão integrado, de louça branca, modelo básico. Para banheiros masculinos para despejo e escoamento de urina para a rede coletora. Modelo de fixação na parede, Sem acessórios e complementos de instalação.	
Atualizado em:	21/08/2020	

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	21112	
Descrição Básica:	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	ABNT NBR 15857:2011, ABNT NBR 5626:2020 Errata 1:2020	
Imagem:		
Informações Gerais:	Produzido em liga de cobre com acabamento cromado. Acionamento por pressão e fechamento automático, ideal para instalação em lugares públicos.	
Atualizado em:	02/12/2014	

2.9. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Vide item 1.10 página 13.

2.10. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95547

SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020

Vide item 1.11 página 14.

2.11. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

PAPELEIRA PLÁSTICA BRANCA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Vide item 1.12 página 15.

3. CADERNO TÉCNICO DE INSUMOS – SALA DOS PROFESSORES E LABORATÓRIO

3.1. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86935

CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.
AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	1743	
Descrição Básica:	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	AISI 304	
Imagem:		
Informações Gerais:	Cuba para cozinha em aço inoxidável AISI 304, de embutir, com válvula 3 1/2" em aço inoxidável. Medidas internas aproximadas de 46 x 30 x 12cm. Cantos arredondados.	
Atualizado em:	11/06/2025	

3.2. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 86909

TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	11772	
Descrição Básica:	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	NBR 10281:2015	
Imagem:		
Informações Gerais:	Torneira cromada de bancada/mesa, para cozinha, com bica móvel, com arejador, 1/2 " ou 3/4 ". Torneira de mesa.	
Atualizado em:	11/12/2024	

3.3. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

SINAPI		#PUBLICO
ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DE INSUMO		
Código do SINAPI:	11762	
Descrição Básica:	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	
Unidade:	UN	
Normas Técnicas:	NBR 10281:2015	
Imagem:		
Informações Gerais:	Torneira cromada para tanque ou jardim, longa, área externa, com bico plástico para acoplar mangueira, acionamento convencional de girar com acabamento tipo volante, instalação na parede. Entrada de água de 1/2 " ou 3/4 ". Torneira de uso geral.	
Atualizado em:	11/12/2024	

3.4. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Vide item 1.10 página 13.

3.5. SERVIÇO DE REFERÊNCIA: SINAPI JULHO 2025 – CÓDIGO: 95547

SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020

Vide item 1.11 página 14.

Paranaíba, 18 de Outubro de 2025.

ALEX OSCAR DE SOUSA

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-PR 141259/D