



**Obra**  
Acessibilidade - Unidade de Pronto Atendimento (UPA)

**Bancos**  
SINAPI - 11/2022 - Rio  
Grande do Sul  
SBC - 01/2023 - Rio  
Grande do Sul

**B.D.I.**  
25,0%

**Encargos**  
Não  
Desonerado:  
0,00%

## Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>			<b>PASSEIO PÚBLICO</b>					<b>2.158,64</b>
1.1	101864	SINAPI	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	22,40	27,92	34,90	781,76
1.2	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	2,24	70,47	88,08	197,29
1.3	171136	SBC	BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO 8cm	m²	4,75	109,24	136,55	648,61
1.4	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	21,18	20,06	25,07	530,98
<b>2</b>			<b>TÉRREO</b>					<b>5.043,08</b>
<b>2.1</b>			<b>PISO TÁTIL</b>					<b>1.170,40</b>
2.1.1	CP 01- CG	Próprio	PISO PODOTATIL, EM BORRACHA COM RELEVO - 25X25CM - COM INSTALAÇÃO COLA CONTATO - NBR 9050	m²	3,37	277,84	347,30	1.170,40
<b>2.2</b>			<b>SANITÁRIO</b>					<b>1.945,87</b>
2.2.1	100871	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	299,72	374,65	374,65
2.2.2	202320	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 40cm +PARAFUSO	UN	3,00	160,62	200,77	602,31
2.2.3	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	717,85	897,31	897,31
2.2.4	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,63	32,03	32,03
2.2.5	00001325	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	KG	2,59	12,23	15,28	39,57

FUMSSAR - Fundação Municipal de Saúde - Santa Rosa/RS

<b>2.3</b>			<b>CORRIMÃO</b>						<b>1.926,81</b>
2.3.1	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2," EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	14,24	108,25	135,31		1.926,81
<b>3</b>			<b>SEGUNDO PAVIMENTO</b>						<b>27.809,52</b>
<b>3.1</b>			<b>SANITÁRIO 01</b>						<b>5.060,10</b>
3.1.1	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	393,69	492,11		984,22
3.1.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	410,27	512,83		1.025,66
3.1.3	100865	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	731,08	913,85		913,85
3.1.4	202319	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 30cm +PARAFUSO - BARRA "U"	UN	1,00	148,11	185,13		185,13
3.1.5	202320	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 40cm +PARAFUSO	UN	1,00	160,62	200,77		200,77
3.1.6	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.346,64	1.683,30		1.683,30
3.1.7	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,63	32,03		32,03
3.1.8	00001325	SINAPI	CHAPA DE AÇO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	KG	2,30	12,23	15,28		35,14
<b>3.2</b>			<b>SANITÁRIO 02</b>						<b>5.060,10</b>
3.2.1	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	393,69	492,11		984,22
3.2.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	410,27	512,83		1.025,66
3.2.3	100865	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	731,08	913,85		913,85
3.2.4	202319	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 30cm +PARAFUSO - BARRA "U"	UN	1,00	148,11	185,13		185,13
3.2.5	202320	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 40cm +PARAFUSO	UN	1,00	160,62	200,77		200,77
3.2.6	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.346,64	1.683,30		1.683,30

FUMSSAR - Fundação Municipal de Saúde - Santa Rosa/RS

3.2.7	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,63	32,03	32,03
3.2.8	00001325	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	KG	2,30	12,23	15,28	35,14
<b>3.3</b>			<b>SANITÁRIO 03</b>					<b>3.015,55</b>
3.3.1	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	393,69	492,11	492,11
3.3.2	202319	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 30cm +PARAFUSO - BARRA "U"	UN	1,00	148,11	185,13	185,13
3.3.3	202320	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 40cm +PARAFUSO	UN	2,00	160,62	200,77	401,54
3.3.4	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,63	32,03	32,03
3.3.5	00001325	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	KG	2,30	12,23	15,28	35,14
3.3.6	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,47	8,82	11,02	16,19
3.3.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,50	54,90	68,62	34,31
3.3.8	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20	29,34	36,67	44,00
3.3.9	87398	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,10	1.608,05	2.010,06	201,00
3.3.10	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.233,31	1.541,63	1.541,63
3.3.11	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1,68	15,47	19,33	32,47
<b>3.4</b>			<b>SANITÁRIO 04</b>					<b>5.064,53</b>
3.4.1	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	393,69	492,11	984,22
3.4.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	410,27	512,83	1.025,66
3.4.3	100865	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	731,08	913,85	913,85

FUMSSAR - Fundação Municipal de Saúde - Santa Rosa/RS

3.4.4	202319	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 30cm +PARAFUSO - BARRA "U"	UN	1,00	148,11	185,13	185,13
3.4.5	202320	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 40cm +PARAFUSO	UN	1,00	160,62	200,77	200,77
3.4.6	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.346,64	1.683,30	1.683,30
3.4.7	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,63	32,03	32,03
3.4.8	00001325	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	KG	2,59	12,23	15,28	39,57
<b>3.5</b>			<b>SANITÁRIO 05</b>					<b>5.064,53</b>
3.5.1	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	393,69	492,11	984,22
3.5.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	410,27	512,83	1.025,66
3.5.3	100865	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	731,08	913,85	913,85
3.5.4	202319	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 30cm +PARAFUSO - BARRA "U"	UN	1,00	148,11	185,13	185,13
3.5.5	202320	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 40cm +PARAFUSO	UN	1,00	160,62	200,77	200,77
3.5.6	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.346,64	1.683,30	1.683,30
3.5.7	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,63	32,03	32,03
3.5.8	00001325	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	KG	2,59	12,23	15,28	39,57
<b>3.6</b>			<b>SANITÁRIO 06</b>					<b>1.678,85</b>
3.6.1	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	393,69	492,11	492,11
3.6.2	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	410,27	512,83	512,83
3.6.3	202320	SBC	BARRA DE APOIO PARA BANHEIRO ALUMINIO POLIDO 40cm +PARAFUSO	UN	3,00	160,62	200,77	602,31
3.6.4	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,63	32,03	32,03
3.6.5	00001325	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	KG	2,59	12,23	15,28	39,57

FUMSSAR - Fundação Municipal de Saúde - Santa Rosa/RS

<b>3.7</b>			<b>CORRIMÃOS</b>					<b>2.865,86</b>
3.7.1	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2," EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	21,18	108,25	135,31	2.865,86

**Total sem BDI** 28.009,46  
**Total do BDI** 7.001,78  
**Total Geral** 35.011,24



**MATEUS MONEGAT DE GASPARI**  
 Eng. Civil CREA-RS 196.858  
 Secretaria de Planejamento Urbano e Habitação  
 Prefeitura Municipal de Santa Rosa

---

Mateus Monegat de Gaspari  
 Setor de Engenharia