

## Município de Santa Rosa/RS



**Obra**  
Acessibilidade Centro de Especialidades FUMSSAR

**Bancos**  
SINAPI - 05/2022 - Rio  
Grande do Sul  
SBC - 07/2022 - 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>RAMPA</b>					<b>14.360,32</b>
1.1	99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	1,40	657,67	822,08	1.150,91
1.2	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	57,46	117,76	147,20	8.458,11
1.3	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (COLAGEM TAPETE DE BORRACHA RAMPA)	H	2,00	22,79	28,48	56,96
1.4	00004791	SINAPI	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO (COLAGEM TAPETE DE BORRACHA RAMPA)	KG	2,00	35,67	44,58	89,16
1.5	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	128,39	8,43	10,53	1.351,94
1.6	1175	Próprio	PINTURA DE GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO SEM CORRIMÃO	M²	38,20	15,80	19,75	754,45
1.7	1176	Próprio	PINTURA DE GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO COM CORRIMÃO	M²	113,17	17,67	22,08	2.498,79
<b>2</b>			<b>ESCADAS EXTERNAS</b>					<b>3.449,99</b>
2.1	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	9,55	117,76	147,20	1.405,76
2.2	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	62,83	8,43	10,53	661,59
2.3	1175	Próprio	PINTURA DE GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO SEM CORRIMÃO	M²	29,66	15,80	19,75	585,78
2.4	1176	Próprio	PINTURA DE GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO COM CORRIMÃO	M²	36,09	17,67	22,08	796,86
<b>3</b>			<b>ESCADAS INTERNAS</b>					<b>1.664,19</b>
3.1	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	10,80	117,76	147,20	1.589,76

## Município de Santa Rosa/RS

3.2	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	2,70	22,06	27,57	74,43
<b>4</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA PISO TÁTIL DE BORRACHA</b>					<b>3.403,86</b>
4.1	CP 01- CG	Próprio	PISO PODOTATIL, EM BORRACHA COM RELEVO - 25X25CM - COM INSTALAÇÃO COLA CONTATO - NBR 9050	m²	9,87	275,90	344,87	3.403,86
<b>5</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA PISO TÁTIL EM ELEMENTOS</b>					<b>2.728,71</b>
5.1	202102	SBC	PISO TATIL DIRECIONAL ACO INOX PARAFUSADO (COM RANHURAS)	M	8,25	209,50	261,87	2.160,42
5.2	202104	SBC	PISO TATIL ALERTA EM INOX PARAFUSADO COM RANHURAS (BOLINHA)	M	3,00	151,55	189,43	568,29
<b>6</b>			<b>BANHEIROS PNE</b>					<b>6.512,01</b>
6.1	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	678,61	848,26	1.696,52
6.2	100865	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - SANITÁRIOS PNE DO TÉRREO E SEGUNDO PAVIMENTO	UN	2,00	706,12	882,65	1.765,30
6.3	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - SANITÁRIOS PNE SUBSOLO	UN	4,00	393,29	491,61	1.966,44
6.4	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - SANITÁRIOS PNE SUBSOLO	UN	2,00	377,21	471,51	943,02
6.5	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - INSTALAÇÃO CHAPAS DE ACO NAS PORTAS DOS SANITÁRIOS PNE	H	3,00	22,79	28,48	85,44
6.6	00001325	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	KG	3,20	13,83	17,28	55,29

**Total sem BDI****25.697,47****Total do BDI****6.421,61****Total Geral****32.119,08**

Mateus Monegat de Gaspari  
Secretaria Municipal de Planejamento e Habitação