

**ORÇAMENTO**

Data de Elaboração do Orçamento: MAIO de 2022.								fl. 01/03	
Nome da Obra: ADEQUAÇÕES GERAIS DO CENTRO MUNICIPAL DE SAÚDE À ACESSIBILIDADE									
Endereço: RUA ERNESTO FRANCISCO CARDOSO, N° 56 – CENTRO									
Município: Santa Terezinha do Progresso/SC									
Área total: 924,69m²								BDI (%): 25%	
Item	Sinapi	Valor	Discriminação	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total	Geral	
<b>1.0 INTERVENÇÕES DE REFORMAS E ADEQUAÇÕES</b>									
<b>1.1 SERVIÇOS INICIAIS / PLACA DA OBRA</b>									
1.1.1	4813 I.	R\$ 225,00	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	2,88	m²	R\$ 281,25	R\$ 810,00		
<b>1.2 PAREDE DE DEMOLIÇÃO</b>									
1.2.1	97622	R\$ 41,19	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - Parede de 5,85x3m	3,07	m³	R\$ 51,49	R\$ 158,07		
1.2.2	87275	R\$ 74,41	REVESTIMENTO CERÂMICO RETIFICADO PARA PAREDES INTERNAS, DIMENSÕES 30X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² = <b>Chão aonde a parede será demolida</b>	1,76	M2	R\$ 93,01	R\$ 163,70		
<b>1.3 JANELA DE VIDRO</b>									
1.3.1	94573	R\$ 373,25	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 - <b>Janela 2x1,2</b>	2,40	m²	R\$ 466,56	R\$ 1.119,74		
<b>1.4 PAREDES DIVISÓRIA INTERNA</b>									
1.4.1	96361	R\$ 137,59	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017 P	10,95	m²	R\$ 171,99	R\$ 1.883,29		
1.4.2	90793	R\$ 645,36	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	2,00	Unid.	R\$ 806,70	R\$ 1.613,40		
1.4.3	4977	R\$ 276,58	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM - <b>PORTA DE CORRER QUE SERÁ SUBSTITUÍDA</b>	1,89	m²	R\$ 345,73	R\$ 653,43		
1.4.4	88485	R\$ 1,98	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 - <b>PAREDES DE DRYWALL</b>	17,55	m²	R\$ 2,48	R\$ 43,52		
1.4.5	88489	R\$ 10,62	APLICAÇÃO DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DE MÃO - <b>PAREDES DE DRYWALL</b>	17,55	m²	R\$ 13,28	R\$ 233,06		
1.4.6	102210	R\$ 6,16	PINTURA ESMALTE BRILHANTE = <b>PORTAS DAS PAREDES INTERNAS EM DRYWALL</b>	5,67	m²	R\$ 7,70	R\$ 43,66		
<b>Total do item.....</b>								<b>R\$</b>	<b>6.721,87</b>
<b>2.0 INTERVENÇÕES NA PARTE INTERNA</b>									
<b>2.1 Guia podotátil direcional e alerta em material metálico</b>									
2.1.1	101736	R\$ 89,83	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO ( <b>podotátil de alerta</b> )	21,42	m²	R\$ 112,29	R\$ 2.405,25		
2.1.2	101737	R\$ 107,79	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO ( <b>podotátil direcional</b> )	19,60	ml	R\$ 134,74	R\$ 2.640,90		
<b>2.2 Sinalização tátil (braile):</b>									
2.2.1	Cotação	R\$ 64,90	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO ACRÍLICO TECH TALK NFC 20X8CM - USO SINALIZAÇÃO DE PORTAS DIVERSAS (01 PALAVRA. EX: AUDITÓRIO)	29,00	unid.	R\$ 77,88	R\$ 2.258,52		
<b>2.3 Balcões de atendimento / guichê:</b>									
<b>2.3.1 Recepção</b>									
2.3.1.1	103334	R\$ 147,39	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	0,77	m²	R\$ 184,24	R\$ 141,86		
2.3.1.2	87878	R\$ 4,26	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	1,67	m²	R\$ 5,33	R\$ 8,90		
2.3.1.3	87547	R\$ 20,60	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	1,67	m²	R\$ 25,75	R\$ 43,00		
2.3.1.4	88485	R\$ 2,33	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	1,67	m²	R\$ 2,91	R\$ 4,86		
2.3.1.5	88489	R\$ 10,52	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	1,67	m²	R\$ 13,15	R\$ 21,96		
2.3.1.6	11795 I.	R\$ 633,96	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	0,40	m²	R\$ 792,45	R\$ 316,98		
<b>2.3.2 Farmácia</b>									
2.3.2.1	88316	R\$ 18,05	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00	m²	R\$ 22,56	R\$ 180,48		
2.3.2.2	11795 I.	R\$ 633,96	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	0,90	m²	R\$ 792,45	R\$ 713,21		
<b>2.4 Sanitários adaptados</b>									
<b>2.4.1 Sanitário 1</b>									
2.4.1.1	88316	R\$ 18,05	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,00	m²	R\$ 22,56	R\$ 90,24		
2.4.1.2	90843	R\$ 992,56	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	1,00	und	R\$ 1.240,70	R\$ 1.240,70		
2.4.1.3	5080 I.	R\$ 20,79	PUXADOR CENTRAL, TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, PARA PORTAS	1,00	und	R\$ 25,99	R\$ 25,99		
2.4.1.4	102204	R\$ 8,67	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 1 DEMÃO.	3,36	m²	R\$ 10,84	R\$ 36,42		
2.4.1.5	Cotação	R\$ 250,00	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO BIVOLT 110/220V PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - QUE ATENDE DEF. AUDITIVOS E VISUAIS CONFORME NORMA NBR9050. CONFORME NBR9050. KIT COMPLETO PARA UM SANITÁRIO COM 01 ALARME RECEPTADOR, 01 ACIONADOR, 01 PLACA TÁTIL.	1,00	und	R\$ 300,00	R\$ 300,00		
2.4.1.6	Cotação	R\$ 64,90	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO ACRÍLICO TECH TALK NFC 20X8CM - USO SINALIZAÇÃO DE PORTAS DIVERSAS (01 PALAVRA. EX: AUDITÓRIO)	1,00	unid.	R\$ 77,88	R\$ 77,88		

Item	Sinapi	Valor	Discriminação	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total	Geral
2.4.1.7	86904	R\$ 133,56	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	unid.	R\$ 166,95	R\$ 166,95	
2.4.1.8	36220 I.	R\$ 156,24	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 195,30	R\$ 195,30	
2.4.1.9	36080 I.	R\$ 169,00	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	und	R\$ 211,25	R\$ 422,50	
2.4.1.10	<b>Cotação</b>	R\$ 78,95	BARRA DE APOIO LATERAL EM FORMATO DE "U" (0,76m)	1,00	und	R\$ 94,74	R\$ 94,74	
2.4.1.11	36218 I.	R\$ 136,26	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 170,33	R\$ 170,33	
<b>2.5</b>			<b>Sanitário 2</b>					
<b>2.5.1</b>	5080 I.	R\$ 20,79	PUXADOR CENTRAL, TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, PARA PORTAS	1,00	und	R\$ 25,99	R\$ 25,99	
2.5.1	<b>Cotação</b>	R\$ 250,00	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO BIVOLT 110/220V PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - QUE ATENDE DEF. AUDITIVOS E VISUAIS CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA ) CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA UM SANITÁRIO COM 01 ALARME RECEPTADOR, 01 ACIONADOR, 01 PLACA TÁTIL.	1,00	und	R\$ 300,00	R\$ 300,00	
2.5.2	10851 I.	R\$ 70,83	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO) (ver figura 46 do item 5.3.5.3)	1,00	unid.	R\$ 88,54	R\$ 88,54	
2.5.3	86904	R\$ 133,56	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	unid.	R\$ 166,95	R\$ 166,95	
2.5.4	36220 I.	R\$ 156,24	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 195,30	R\$ 195,30	
2.5.5	36080 I.	R\$ 169,00	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	und	R\$ 211,25	R\$ 422,50	
2.5.6	<b>Cotação</b>	R\$ 78,95	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (FORMATO DE "U")	1,00	und	R\$ 94,74	R\$ 94,74	
2.5.7	36218 I.	R\$ 136,26	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 170,33	R\$ 170,33	
<b>2.6</b>			<b>Sanitário 3</b>					
<b>2.6.1</b>	5080 I.	R\$ 20,79	PUXADOR CENTRAL, TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, PARA PORTAS	1,00	und	R\$ 25,57	R\$ 25,57	
2.6.1.1	<b>Cotação</b>	R\$ 250,00	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO BIVOLT 110/220V PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - QUE ATENDE DEF. AUDITIVOS E VISUAIS CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA ) CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA UM SANITÁRIO COM 01 ALARME RECEPTADOR, 01 ACIONADOR, 01 PLACA TÁTIL.	1,00	und	R\$ 300,00	R\$ 300,00	
2.6.1.2	10851 I.	R\$ 70,83	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO) (ver figura 46 do item 5.3.5.3)	1,00	unid.	R\$ 88,54	R\$ 88,54	
2.6.1.3	86904	R\$ 133,56	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	unid.	R\$ 166,95	R\$ 166,95	
2.6.1.4	36220 I.	R\$ 156,24	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 195,30	R\$ 195,30	
2.6.1.5	36080 I.	R\$ 169,00	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	und	R\$ 211,25	R\$ 422,50	
2.6.1.6	<b>Cotação</b>	R\$ 78,95	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (FORMATO DE "U")	1,00	und	R\$ 94,74	R\$ 94,74	
2.6.1.7	36218 I.	R\$ 136,26	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 170,33	R\$ 170,33	
<b>2.7</b>			<b>Sanitário 4</b>					
<b>2.7.1</b>	5080 I.	R\$ 20,79	PUXADOR CENTRAL, TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, PARA PORTAS	1,00	und	R\$ 25,99	R\$ 25,99	
2.7.1.1	<b>Cotação</b>	R\$ 250,00	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO BIVOLT 110/220V PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - QUE ATENDE DEF. AUDITIVOS E VISUAIS CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA ) CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA UM SANITÁRIO COM 01 ALARME RECEPTADOR, 01 ACIONADOR, 01 PLACA TÁTIL.	1,00	und	R\$ 300,00	R\$ 300,00	
2.7.1.2	10851 I.	R\$ 70,83	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO) (ver figura 46 do item 5.3.5.3)	1,00	unid.	R\$ 88,54	R\$ 88,54	
2.7.1.3	36220 I.	R\$ 156,24	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 195,30	R\$ 195,30	
2.7.1.4	36080 I.	R\$ 169,00	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	und	R\$ 211,25	R\$ 422,50	
2.7.1.5	<b>Cotação</b>	R\$ 78,95	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (FORMATO DE "U")	1,00	und	R\$ 94,74	R\$ 94,74	
2.7.1.6	36218 I.	R\$ 136,26	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 170,33	R\$ 170,33	
<b>2.8</b>			<b>Sanitário 5</b>					
<b>2.8.1</b>	5080 I.	R\$ 20,79	PUXADOR CENTRAL, TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, PARA PORTAS	1,00	und	R\$ 25,99	R\$ 25,99	
2.8.1.1	<b>Cotação</b>	R\$ 250,00	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO BIVOLT 110/220V PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - QUE ATENDE DEF. AUDITIVOS E VISUAIS CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA ) CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA UM SANITÁRIO COM 01 ALARME RECEPTADOR, 01 ACIONADOR, 01 PLACA TÁTIL.	1,00	und	R\$ 300,00	R\$ 300,00	
2.8.1.2	10851 I.	R\$ 70,83	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO) (ver figura 46 do item 5.3.5.3)	1,00	unid.	R\$ 88,54	R\$ 88,54	
2.8.1.3	86904	R\$ 133,56	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	unid.	R\$ 166,95	R\$ 166,95	
2.8.1.4	36220 I.	R\$ 156,24	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 195,30	R\$ 195,30	
2.8.1.5	36080 I.	R\$ 169,00	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	und	R\$ 211,25	R\$ 422,50	
2.8.1.6	<b>Cotação</b>	R\$ 78,95	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (FORMATO DE "U")	1,00	und	R\$ 94,74	R\$ 94,74	
2.8.1.7	36218 I.	R\$ 136,26	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 170,33	R\$ 170,33	
<b>2.9</b>			<b>Sanitário 6</b>					
<b>2.9.1</b>	5080 I.	R\$ 20,79	PUXADOR CENTRAL, TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, PARA PORTAS	1,00	und	R\$ 25,99	R\$ 25,99	

Item	Sinapi	Valor	Discriminação	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total	Geral
2.9.1.1	Cotação	R\$ 250,00	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO BIVOLT 110/220V PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL - QUE ATENDE DEF. AUDITIVOS E VISUAIS CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA ) CONFORME NORMA NBR9050. KIT COMPLETO PARA UM SANITÁRIO COM 01 ALARME RECEPTADOR, 01 ACIONADOR, 01 PLACA TÁTIL.	1,00	und	R\$ 300,00	R\$ 300,00	
2.9.1.2	10851 I.	R\$ 70,83	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO) (ver figura 46 do item 5.3.5.3)	1,00	unid.	R\$ 88,54	R\$ 88,54	
2.9.1.3	86904	R\$ 133,56	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	unid.	R\$ 166,95	R\$ 166,95	
2.9.1.4	36220 I.	R\$ 156,24	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 195,30	R\$ 195,30	
2.9.1.5	36080 I.	R\$ 169,00	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	2,00	und	R\$ 211,25	R\$ 422,50	
2.9.1.6	Cotação	R\$ 78,95	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM (FORMATO DE "U")	1,00	und	R\$ 94,74	R\$ 94,74	
2.9.1.7	36218 I.	R\$ 136,26	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	1,00	und	R\$ 170,33	R\$ 170,33	
<b>2.10</b>			<b>Sinalização de piso pintura / cadeiras</b>					
2.10.1	102494	R\$ 55,50	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.	2,88	m²	R\$ 69,38	R\$ 199,81	
2.10.2	Cotação	R\$ 1.071,62	Poltrona Obeso - Assento e Encosto-- Material Compensado Multilaminado - Revestido em Courvim ou tecido. - Espuma- Densidade 60 Kg/m³	1,00	unid.	R\$ 1.285,94	R\$ 1.285,94	
<b>Total do item.....</b>								<b>R\$ 20.197,10</b>
<b>3.0</b>			<b>INTERVENÇÕES NA PARTE EXTERNA</b>					
			<b>A Calçada de paver já está executada.</b>					
<b>3.1</b>			<b>Pavers para as guias alerta e direcional nas áreas com pavers</b>					
3.1.1	93029	R\$ 68,29	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 25 X 10 CM COLORIDO, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA <b>(direcional)</b>	4,01	m²	R\$ 85,36	R\$ 342,29	
3.1.2	93029	R\$ 68,29	EXECUCAO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 25 X 10 CM COLORIDO, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHAO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA <b>(alerta)</b>	0,74	m²	R\$ 85,36	R\$ 63,17	
<b>3.2</b>			<b>Guia podotátil direcional e alerta assentado em argamassa</b>					
3.2.1	101094	R\$ 149,99	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	11,40	ml	R\$ 187,49	R\$ 2.137,39	
3.2.2	101094	R\$ 149,99	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	13,52	ml	R\$ 187,49	R\$ 2.534,86	
<b>3.3</b>			<b>Rampas, escada, trajeto seguro e guias podotátéis</b>					
3.3.1	97631	R\$ 2,80	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	2,40	m²	R\$ 3,50	R\$ 8,40	
3.3.2	88316	R\$ 18,09	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00	m²	R\$ 22,61	R\$ 180,88	
3.3.3	94990	R\$ 722,96	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	0,32	m³	R\$ 903,70	R\$ 289,18	
3.3.4	87248	R\$ 41,59	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.	5,35	m²	R\$ 51,99	R\$ 278,15	
3.3.5	88316	R\$ 18,09	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (relocação guarda corpo e corrimão da rampa)	8,00	m²	R\$ 22,61	R\$ 180,88	
3.3.6	99855	R\$ 111,73	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	3,65	ml	R\$ 139,66	R\$ 509,76	
<b>3.4</b>			<b>Proteção por guarda corpo e corrimão:</b>					
3.4.1	99837	R\$ 518,40	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	36,60	ml	R\$ 648,00	R\$ 23.716,80	
3.4.2	99855	R\$ 111,73	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	1,94	ml	R\$ 139,66	R\$ 270,94	
<b>3.5</b>			<b>Pintura das vagas de estacionamento e trajeto seguro:</b>					
3.5.1	102494	R\$ 55,50	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI.	8,27	m²	R\$ 69,38	R\$ 573,77	
<b>Total do item.....</b>								<b>R\$ 31.086,47</b>
<b>4.0</b>			<b>LIMPEZA FINAL DA OBRA</b>					
4.1	88316	R\$ 18,09	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	24,00	m²	R\$ 22,61	R\$ 542,64	
<b>Total do item.....</b>								<b>R\$ 542,64</b>
<b>TOTAL GERAL DA OBRA .....</b>								<b>R\$ 58.548,08</b>

\*\*Cotação: os itens que são de cotação de preços poderão ser conferidos antes da licitação, a critério do município.

S= Tabela SINAPI (Sintética)

I= Tabela SINAPI (Insumos)

Reg= Tabela Sinap Regional-Chapecó

Maravilha (SC), maio de 2022.

**Clarice Vanete Tumelero Niedermaier**

Engenheira Civil – CREA/SC 139652-1

AMÉRIOS (Associação dos Municípios do Entre Rios)

O valor do material e mão de obra foi obtido através da tabela do SINAPI com Desoneração - março / 2022

O BDI considerado foi de 25%.