

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO DE ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE

Obra: Projeto de Adequação de Acessibilidade EMEI Vó Tota Endereço: Ana Amália Leite nº 406 - Mostardas/RS				BDI DIFERENCIADO =		15,88%		Cidade:		Mostardas/RS		
Cliente: Prefeitura Municipal de Mostardas				Área:	426,36	BDI =		24,92%		Data:	ago/24	
Código	Item	Descrição		Qtd.	Un	Custo		Custo		Total do Item		
						Unitário	Total	Unitário	Total	C/BDI		
	1	SERVIÇOS INICIAIS									R\$	501,68
	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
Pleo C	10903	.1	PLOTAGEM	1,90	M2	R\$	14,00	R\$	26,60	R\$	33,23	
	1.2	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS										
Sinapi I	4813	.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	1,50	M2	R\$	250,00	R\$	375,00	R\$	468,45	
	2	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES									R\$	5.622,77
	2.1	ESQUADRIAS										
Sinapi C	97644	.1	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1,26	M2	R\$	9,82	R\$	12,37	R\$	15,46	
Composição	7	.2	REMOÇÃO DE FECHADURA - (BASE COMP. 4859 ORSE)	5,00	UN	R\$	28,18	R\$	140,92	R\$	176,03	
	2.2	LOUÇAS SANITÁRIAS										
Sinapi C	97663	.1	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	2,00	UN	R\$	13,32	R\$	26,64	R\$	33,28	
Sinapi C	97666	.2	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1,00	UN	R\$	9,71	R\$	9,71	R\$	12,13	
	2.3	DEMOLIÇÃO DE PISOS CERÂMICOS										
Sinapi C	97633	.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	95,80	M2	R\$	23,52	R\$	2.253,22	R\$	2.814,72	
	2.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS										
Sinapi C	97622	.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	0,06	M3	R\$	58,76	R\$	3,70	R\$	4,62	
	2.5	DEMOLIÇÃO DE PISOS CIMENTADOS (CALÇADAS E PISOS EXTERNOS)										
Composição	22	.1	DEMOLICAO PISOS CIMENTADOS INCLUSIVE SUB-BASE (BASE COMP. SBC 20025)	33,59	M2	R\$	8,69	R\$	291,94	R\$	364,69	
	2.6	TRANSPORTE INTERNO, CARGA E REMOÇÃO DE ENTULHO										
Composição	23	.1	REMOCAO DE ENTULHO DE OBRA EM CAMINHAO (BASE COMP. SBC 23716)	7,06	M3	R\$	249,66	R\$	1.762,61	R\$	2.201,85	
	3	TRABALHOS EM TERRA									R\$	349,78
Composição	5	.1	CASCALHO - (BASE COMP. 75 SINAPI)	2,30	M3	R\$	121,53	R\$	280,01	R\$	349,78	
	4	ESQUADRIAS E FERRAGENS									R\$	3.971,39
Composição	18	.1	KIT DE PORTA PCD DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, BARRAS DE APOIO RETA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (BASE COMP. SINAPI 90843)	1,00	UN	R\$	2.276,28	R\$	2.276,28	R\$	2.843,53	
Composição	20	.2	FECHADURA PADO, LINHA ECOINOX, MODELO VICTÓRIA, MAÇANETA, ROSETA, TESTA E CONTRA TESTA EM EM AÇO INOXÁVEL, CILINDRO EM LATÃO MACIÇO, REF. 882-90 E, SIMILAR OU SUPERIOR - (BASE COMP. 91306 SINAPI)	5,00	UN	R\$	180,57	R\$	902,87	R\$	1.127,86	
	5	PINTURA									R\$	286,97
	5.1	PINTURA DE ESQUADRIAS										
Sinapi C	102197	.1	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	5,04	M2	R\$	28,75	R\$	144,90	R\$	181,01	
Sinapi C	102219	.2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	5,04	M2	R\$	16,83	R\$	84,82	R\$	105,96	
	6	PAVIMENTAÇÕES									R\$	35.198,16
	6.1	PISOS E PASSEIOS EXTERNOS										
Sinapi C	96622	.1	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_01/2024	1,85	M3	R\$	179,03	R\$	330,85	R\$	413,29	
Sinapi C	94994	.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	36,95	M2	R\$	94,67	R\$	3.497,96	R\$	4.369,65	
	6.2	PISOS INTERNOS										
Sinapi C	87259	.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	105,38	M2	R\$	132,69	R\$	13.982,87	R\$	17.467,40	
Composição	11	.2	CONTRAPOIS EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. AF_07/2021- (BASE COMP. 90934 SINAPI)	2,11	M3	R\$	2.507,55	R\$	5.284,92	R\$	6.601,93	
	6.3	PISO PODOTÁTIL										
	6.3.1	PISO PODOTÁTIL EMBORRACHADO ASSENTADO COM COLA, SOBRE PISO CERÂMICO/PORCELANATO										
Composição	24	.1	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL OU ALERTA DE BORRACHA PRETO INSTALADO SOBRE PISO, COM COLA A BASE DE BORRACHA (BASE COMP. SINAPI 101094 + AGETOP 221120)	51,00	M	R\$	79,36	R\$	4.047,18	R\$	5.055,74	
	6.3.2	PISO PODOTÁTIL CONCRETO (TIPO LADRILHO) ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA										
Composição	12	.1	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL, APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (BASE COMP. 040IOPE\$)	5,43	M2	R\$	156,48	R\$	850,32	R\$	1.062,22	
Composição	13	.2	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (25X25CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (BASE COMP. 040IOPE\$)	1,17	M2	R\$	156,48	R\$	182,46	R\$	227,93	
	7	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									R\$	4.635,23
	7.1	EQUIPAMENTOS PCD										
Sinapi C	95471	.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	UN	R\$	741,07	R\$	741,07	R\$	925,74	
Sinapi I	377	.2	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	1,00	UN	R\$	36,95	R\$	36,95	R\$	46,16	
Composição	8	.3	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, COR BRANCA, INCLUSIVE SIFÃO, VÁLVULA, ENGATES CROMADOS E TORNEIRA CROMADA PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR DE TEMPO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO TORNEIRA - (BASE COMP. 170131 IOPE\$ E 86943 SINAPI)	1,00	UN	R\$	681,56	R\$	681,56	R\$	851,41	
Sinapi C	100869	.4	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	3,00	UN	R\$	453,01	R\$	1.359,03	R\$	1.697,70	
Composição	24	.5	KIT BARRA DE APOIO LATERAL PARA LAVATORIO 30CM CENTRALIZADO EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (BASE COMP. SBC 202312)	1,00	UN	R\$	236,93	R\$	236,93	R\$	295,97	
Sinapi I	37400	.6	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	1,00	UN	R\$	46,74	R\$	46,74	R\$	58,39	
Sinapi I	11758	.7	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	1,00	UN	R\$	44,90	R\$	44,90	R\$	56,09	
Sinapi I	37401	.8	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	1,00	UN	R\$	46,74	R\$	46,74	R\$	58,39	
	7.2	SERVIÇO, TUBOS E CONEÇÕES PARA LIGAÇÃO DE ÁGUA E ESGOTO DAS PEÇAS SANITÁRIAS										
Composição	26	.1	SERVIÇO DE READEQUAÇÃO DE TUBULAÇÃO E CONEXÕES DE AGUA FRIA E ESGOTO, PARA REMANEJO E REINSTALAÇÃO DE LOUÇAS SANITÁRIAS. INCLUSO TUBOS, CONEXÕES, RASGOS, E FECHAMENTOS. MATERIAL E MÃO DE OBRA - (BASE COMPOSIÇÃO SINAPI 89957)	1,00	UN	R\$	516,64	R\$	516,64	R\$	645,38	
	8	SINALIZAÇÃO									R\$	1.147,69
Composição	15	.1	PLACA DE SINALIZACAO TATIL EM BRAILLE DIMENSÃO DE 21X10CM - (BASE COMP. 202337 e 200589 SBC)	15,00	UN	R\$	48,13	R\$	721,99	R\$	901,91	
Composição	16	.2	PLACA DE SINALIZACAO TATIL EM BRAILLE DIMENSÃO DE 30X20CM - (BASE COMP. 202337 e 200589 SBC)	3,00	UN	R\$	65,58	R\$	196,75	R\$	245,78	
	9	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA									R\$	634,75
	9.1	LIMPEZA FINAL										
Composição	17	.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA - (BASE COMP. SINAPI)	152,43	M2	R\$	3,33	R\$	508,13	R\$	634,75	
											R\$ 52.348,42	

Mostardas, 01 de agosto de 20224

Akuaú Rotava
Engenheiro Civil - CREA/RS 236397

Documento assinado digitalmente



AKAUA SAMPAIO DA FONSECA ROTAVA
Data: 01/08/2024 10:18:43-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>