

Preço Não Desonerado

BDI Padrão: 21,100%

Bancos:

SINAPI: RS 2/2026

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO/RS



Obra: Melhorias e Reformas EMEI Mundo Criança

ART: 14323321

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit. com BDI			Preço Total		
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total
1				SERVIÇOS PRELIMINARES						2.734,21	3.201,13	5.935,34
1.1	Composição	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,3	520,15	41,46	561,61	1.716,50	136,81	1.853,31
1.2	Composição	Próprio	CPE-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - EMEI MUNDO CRIANÇA	UND	1	1.017,71	3.064,32	4.082,03	1.017,71	3.064,32	4.082,03
2				REFORMA DOS SOLÁRIOS - TROCA DE PISO						34.323,61	7.601,60	41.925,21
2.1	Composição	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	200,35	1,55	3,30	4,85	310,54	661,15	971,69
2.2	Composição	SINAPI	90445	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023_PS	M	10	3,29	12,04	15,33	32,90	120,40	153,30
2.3	Composição	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	200,35	28,81	13,49	42,30	5.772,08	2.702,72	8.474,80
2.4	Composição	SINAPI	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	4	21,64	5,81	27,45	86,56	23,24	109,80
2.5	Composição	SINAPI	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	8	38,21	15,25	53,46	305,68	122,00	427,68
2.6	Composição	SINAPI	87244	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023	M2	5	325,62	45,11	370,73	1.628,10	225,55	1.853,65
2.7	Composição	SINAPI	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	200,35	130,71	18,70	149,41	26.187,75	3.746,54	29.934,29
3				REFORMA DO PAVIMENTO DO PÁTIO						2.576,98	1.696,31	4.273,29
3.1	Composição	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	85,5	5,53	16,13	21,66	472,82	1.379,11	1.851,93
3.3	Composição	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	85,5	24,61	3,71	28,32	2.104,16	317,20	2.421,36
4				COBERTURA SOLÁRIO OESTE						25.985,02	2.530,19	28.515,21
4.1	Composição	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	54,35	51,00	11,58	62,58	2.771,85	629,37	3.401,22
4.2	Composição	Próprio	118	PILAR 125X125MM, COMPOSTO POR DOIS PERFIS "U" ENRIJECIDOS 127X50X17MM E: 3,35MM PINTADO	M	9,45	146,97	4,21	151,18	1.388,87	39,78	1.428,65
4.3	Composição	SINAPI(A)	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA MODELO FORRO TERMOACÚSTICA E = 30 MM, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NA FACE SUPERIOR TP40/1020 COM ESPESSURA DE 0,50 MM ACABAMENTO NATURAL E TELHA FACE INFERIOR TP7 ACABAMENTO LISA PINTADA DE BRANCO 50MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	77	216,29	2,98	219,27	16.654,33	229,46	16.883,79
4.4	Composição	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22,5	64,38	8,74	73,12	1.448,55	196,65	1.645,20
4.5	Composição	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	4,2	78,56	12,49	91,05	329,96	52,45	382,41

4.6	Composição	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	176,05	12,32	1,78	14,10	2.168,94	313,36	2.482,30
4.7	Composição	SINAPI	98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_03/2024	M2	88,02	8,28	9,09	17,37	728,80	800,10	1.528,90
4.8	Composição	SINAPI(A)	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	20	3,15	9,44	12,59	63,00	188,80	251,80
4.9	Composição	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	6	42,06	3,93	45,99	252,36	23,58	275,94
4.10	Composição	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4	44,59	14,16	58,75	178,36	56,64	235,00
5				COBERTURA SOLÁRIO LESTE						29.787,36	2.530,63	32.317,99
5.1	Composição	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	72,86	51,00	11,58	62,58	3.715,86	843,71	4.559,57
5.2	Composição	Próprio	118	PILAR 125X125MM, COMPOSTO POR DOIS PERFIS "U" ENRIJECIDOS 127X50X17MM E: 3,35MM PINTADO	M	9	146,98	4,20	151,18	1.322,82	37,80	1.360,62
5.3	Composição	SINAPI(A)	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA MODELO FORRO TERMOACÚSTICA E = 30 MM, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NA FACE SUPERIOR TP40/1020 COM ESPESSURA DE 0,50 MM ACABAMENTO NATURAL E TELHA FACE INFERIOR TP7 ACABAMENTO LISA PINTADA DE BRANCO 50MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	95	216,29	2,98	219,27	20.547,55	283,10	20.830,65
5.4	Composição	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22	64,38	8,74	73,12	1.416,36	192,28	1.608,64
5.5	Composição	SINAPI(A)	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	23	3,16	9,43	12,59	72,68	216,89	289,57
5.6	Composição	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	138,6	12,32	1,78	14,10	1.707,56	246,70	1.954,26
5.7	Composição	SINAPI	98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_03/2024	M2	69,3	8,28	9,09	17,37	573,81	629,93	1.203,74
5.8	Composição	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	6	42,06	3,93	45,99	252,36	23,58	275,94
5.9	Composição	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4	44,59	14,16	58,75	178,36	56,64	235,00

TOTAL	95.407,18	17.559,86	112.967,04
	84,46%	15,54%	100,00%