

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUATAPARÁ, ESTADO DE SÃO PAULO, RUA DOS JASMINS, 296, CENTRO						
OBRA: CRECHE FDE CR-01, ÁREA CONSTURIDA: 813,78 m² LOCAL: RUA SETE DE SETEMBRO, S/N, MOMBUCA						
DATA BASE DO ORÇAMENTO: TABELA DE PREÇOS FDE - 01/2025					BDI: 23,00%	
Item	Código Atividade	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Custo Total
1.	05.01.000	PORTAS/BATENTES/FERRAGENS				
1.1.	COTAÇÃO	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINTURA L=80CM, INCLUSIVE FECHADURA	UN	20,00	R\$ 260,00	R\$ 5.200,00
2.	06.03.000	OUTROS ELEMENTOS METÁLICOS				
2.1.	06.03.001	TI-01 TAMPA DE INSPEÇÃO - AÇO	UN	2,00	R\$ 897,31	R\$ 1.794,62
2.2.	06.03.019	EM-05 ESCADA MARINHEIRO (GALVANIZADA)	M	5,50	R\$ 1.048,66	R\$ 5.767,63
2.3.	06.03.020	EM-06 ESCADA MARINHEIRO C/ GUARDA CORPO	M	6,50	R\$ 1.803,58	R\$ 11.723,27
2.4.	06.03.024	TP-12 TELA DE PROTEÇÃO REMOVÍVEL	M2	19,22	R\$ 1.336,69	R\$ 25.691,18
2.5.	06.03.035	GR-02 GRADE DE PROTECAO / GUICHE (122X105 CM) FERRO CHATO 1/2" X 1/8"	UN	1,00	R\$ 954,81	R\$ 954,81
3.	08.01.000	CAVALETE E ABRIGO				
3.1.	08.01.002	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	UN	1,00	R\$ 2.213,46	R\$ 2.213,46
4.	08.02.000	ABRIGO E REDE DE GÁS				
4.1.	08.02.016	PROTEÇÃO ANTI-CORROSIVA PARA RAMAIS SOBRE A TERRA	M	7,00	R\$ 33,80	R\$ 236,60
4.2.	08.02.021	VG-01 VALVULA E REGULADOR DE PRESSÃO DE GÁS	UN	2,00	R\$ 960,56	R\$ 1.921,12
5.	08.11.000	REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS: TUBULAÇÕES				
5.1.	COTAÇÃO	MANUTENÇÃO NA INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, REDE DE ESGOTO, REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS, RESERVATÓRIO: INCLUSIVE TUBOS DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL OU LISO, REGISTROS E VÁLVULAS, CX. DE INSPEÇÃO, CX. DE GORDURA, ETC, MATERIAL E MÃO DE OBRA	UN	1,00	R\$ 6.500,00	R\$ 6.500,00
6.	04.14.000	RESERVATÓRIO: INSTALAÇÕES - DEMAIS SERVIÇOS				
6.1.	08.13.013	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN32MM (1 1/4")-INCL CONEXOES	M	28,00	R\$ 158,51	R\$ 4.438,28
6.2.	08.13.014	TUBO AÇO GALVANIZADO NBR5580-CL MEDIA, DN40MM (1 1/2") - INCL CONEXÕES	M	17,00	R\$ 183,01	R\$ 3.111,17
6.3.	08.13.017	TUBO AÇO GALVANIZADO NBR5580-CL MEDIA, DN80MM (3") - INCL CONEXÕES	M	13,00	R\$ 313,83	R\$ 4.079,79
6.4.	08.14.003	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 25MM (1")	UN	2,00	R\$ 120,50	R\$ 241,00
6.5.	08.14.004	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 32MM (1 1/4")	UN	2,00	R\$ 158,76	R\$ 317,52
6.6.	08.14.005	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 40MM (1.1/2")	UN	4,00	R\$ 186,27	R\$ 745,08
6.7.	08.14.008	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3")	UN	1,00	R\$ 827,13	R\$ 827,13
6.8.	08.14.027	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL DE BRONZE DE 1.1/4"	UN	2,00	R\$ 223,47	R\$ 446,94
6.9.	08.14.037	VALVULA DE RETENÇÃO DE PE COM CRIVO DE BRONZE DE 1.1/2"	UN	1,00	R\$ 238,24	R\$ 238,24
6.10.	08.14.046	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	UN	2,00	R\$ 171,68	R\$ 343,36
6.11.	08.14.078	CONJ MOTOR_BOMBA (CENTRIFUGA) 1HP 85000 L/H-20 MCA	UN	2,00	R\$ 2.540,83	R\$ 5.081,66
7.	09.02.000	ENTRADA EM BAIXA TENSÃO				
7.1.	09.02.088	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	UN	1,00	R\$ 138,60	R\$ 138,60
7.2.	09.02.091	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X125A A 3X225A	UN	1,00	R\$ 584,16	R\$ 584,16
8.	09.03.000	ENTRADA: INTERLIGAÇÃO AO QUADRO GERAL				
8.1.	09.03.008	CABO DE 70 MM2 750V (ISOLACAO NAO HALOGENADO)	M	19,00	119,79	R\$ 2.276,01
8.2.	09.03.011	CABO DE 150 MM2 750V (ISOLACAO NAO HALOGENADO)	M	76,00	253,41	R\$ 19.259,16
9.	09.04.000	QUADRO GERAL				
9.1.	09.04.021	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X200A	UN	1,00	R\$ 664,55	R\$ 664,55

9.2.	09.04.042	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 100 A	M	1,20	R\$ 47,66	R\$ 57,19
9.3.	09.04.044	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 200 A	M	1,60	R\$ 89,39	R\$ 143,02
9.4.	09.04.091	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	2,00	R\$ 84,31	R\$ 168,62
9.5.	09.04.092	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	2,00	R\$ 121,73	R\$ 243,46
10.	09.05.000	REDE DE BAIXA TENSÃO: DUTO/QUADROS PARCIAIS LUZ/QUADROS TELEFONE				
10.1.	09.05.069	INTERRUPTOR TIPO AUTOMÁTICO DE BÓIA	UN	2,00	R\$ 113,34	R\$ 226,68
10.2.	09.05.070	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	23,00	R\$ 104,20	R\$ 2.396,60
10.3.	09.05.071	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	1,00	R\$ 141,63	R\$ 141,63
10.4.	09.05.073	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	UN	21,00	R\$ 30,08	R\$ 631,68
10.5.	09.05.076	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR OMBMA TRIFASICO DE 3/4 A 1 HP	UN	2,00	R\$ 2.148,45	R\$ 4.296,90
10.6.	09.05.099	SERVICOS DE DUTOS/QUADROS PARCIAIS LUZ/ALARMES DE INCÊNDIO	UN	1,24	R\$ 683,74	R\$ 847,84
11.	09.07.000	REDE DE BAIXA TENSÃO: ENFIAÇÃO				
11.1.	09.07.005	FIO DE 4,00 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	M	315,00	R\$ 16,81	R\$ 5.295,15
11.2.	09.07.006	FIO DE 6,00 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	M	160,00	R\$ 42,67	R\$ 6.827,20
11.3.	09.07.011	CABO DE 10 MM2 750V (ISOLAÇÃO NÃO HALOGENADO)	M	130,00	R\$ 16,81	R\$ 2.185,30
11.4.	09.07.013	CABO DE 25 MM2 750V (ISOLAÇÃO NÃO HALOGENADO)	M	105,00	R\$ 42,67	R\$ 4.480,35
11.5.	09.07.015	CABO DE 50 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	M	10,50	R\$ 90,66	R\$ 951,93
12.	09.08.000	PONTOS DE: INTERRUPTORES E TOMADAS				
12.1.	09.08.067	INTERRUPTOR 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X2" -	UN	42,00	R\$ 222,64	R\$ 9.350,88
12.2.	09.08.075	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES/TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 10A ELETROD.PVC RIGIDO	UN	2,00	R\$ 204,20	R\$ 408,40
12.3.	09.08.079	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V- ELETR. PVC RÍGIDO	UN	17,00	R\$ 192,83	R\$ 3.278,11
12.4.	09.08.080	TOMADA DE PISO 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V-ELETR PVC RÍGIDO	UN	8,00	R\$ 264,02	R\$ 2.112,16
12.5.	09.08.081	PONTO SECO PARA TELEFONE-ELETRODUTO DE PVC	UN	3,00	R\$ 149,85	R\$ 449,55
12.6.	09.08.085	PONTO SECO P/INSTALACAO DE SOM/TV/ALARME/LOGICA - ELETRODUTO PVC	UN	15,00	R\$ 149,85	R\$ 2.247,75
13.	09.09.000	LUMINARIAS INTERNAS				
13.1.	09.09.034	IL-42 LUMINARIA C/ DIFUSOR TRANSPARENTE P/ LAMPADA FLUOR (2X32W)	UN	21,00	R\$ 337,42	R\$ 7.085,82
13.2.	09.09.044	IL-05 ARANDELA BLINDADA	UN	5,00	R\$ 512,04	R\$ 2.560,20
13.3.	09.09.083	IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED	UN	9,00	R\$ 72,13	R\$ 649,17
13.4.	09.09.051	IL-44 LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE (1X32W)	UN	2,00	R\$ 213,27	R\$ 426,54
13.5.	09.09.052	IL-45 LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE (2X32W)	UN	52,00	R\$ 318,53	R\$ 16.563,56
13.6.	09.09.060	IL-60 LUMINARIA DE SOBREPOR C/REFLETOR E ALETAS P/LAMP.FLUORESCENTE (2X32W)	UN	11,00	R\$ 444,73	R\$ 4.892,03
13.7.	09.09.069	IL-69 LUMINARIA C/DIFUSOR TRANSLUCIDO P/LAMPADAS FLUOR. (2X32W)	UN	20,00	R\$ 390,83	R\$ 7.816,60
14.	09.11.000	ILUMINAÇÃO EXTERNA				
14.1.	09.11.035	IL-06 LUZ DE OBSTACULO COM LAMPADA	UN	1,00	R\$ 460,54	R\$ 460,54
14.2.	09.11.072	IL-55 PROJETOR MÉDIO P/VAPOR DE SÓDIO 150W	UN	4,00	R\$ 1.400,00	R\$ 5.600,00
15.	09.13.000	APARELHOS ELETRICOS				

15.1.	09.03.006	CABO DE 35 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO) COM SUPORTES DE FIXAÇÃO	M	184,00	R\$ 61,52	R\$ 11.319,68
15.2.	09.03.007	CABO DE 50 MM2 750V (ISOLAÇÃO NAO HALOGENADO)	M	130,00	R\$ 90,66	R\$ 11.785,80
15.3.	09.13.027	TERRA SIMPLES - 1 HASTE COM CAIXA DE INSPEÇÃO E TAMPA DE CONCRETO	UN	8,00	R\$ 437,70	R\$ 3.501,60
16.	11.03.000	IMPERMEABILIZAÇÃO: RESERVATÓRIOS D'AGUA				
16.1.	11.03.006	IMPERMEABILIZAÇÃO RESERV.ELEV COM ARGAMASSA POLIMERICA APLICAÇÃO 2 DEMÃOS SEMIFLEXIVEL + 4 DEMÃOS FLEXIVEL INCLUS.TELA ESTRUTURANTE	M2	64,00	R\$ 76,90	R\$ 4.921,60
17.	14.00.000	VIDROS				
17.1.	14.01.002	VIDRO LISO COMUM INCOLOR 3MM	M2	46,00	R\$ 120,26	R\$ 5.531,96
18.	15.02.000	FORROS/PAREDES INTERNAS				
18.1.	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	857,49	R\$ 43,67	R\$ 37.446,59
19.	15.03.000	ESQUADRIAS				
19.1.	15.03.021	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	264,22	R\$ 41,33	R\$ 10.920,21
20.	15.04.000	EXTERNA				
21.1.	15.02.025	TINTA LATEX STANDARD	M2	488,72	R\$ 43,67	R\$ 21.342,40
22.	16.14.000	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
22.1.	16.06.086	INSTALAÇÃO DE QUADRO BRANCO (QB-01)	UN	2,00	R\$ 28,42	R\$ 56,84
22.2.	16.06.090	INSTALAÇÃO DE LOUSA (LG-07)	UN	5,00	R\$ 56,85	R\$ 284,25
22.3.	16.06.091	INSTALAÇÃO DE MURAL (MR-02)	UN	10,00	R\$ 14,21	R\$ 142,10
22.4.	16.06.092	INSTALAÇÃO DE FOGAO INDUSTRIAL	UN	1,00	R\$ 28,42	R\$ 28,42
22.5.	Mercado	REASSENTAMENTO DAS ESQUADRIAS DE ALUMINIO	UN	15,00	R\$ 150,00	R\$ 2.250,00
				VALOR TOTAL C/ BDI		R\$ 377.759,64
Prefeitura Municipal de Guatapar, 19 de março de 2025.						
Obs: Está planilha tem a finalidade de servir como base de preços para elaboração de orçamentos. Referência: Tabela Preços FDE - Cotação Local						

GIOVANNI SINHORELLI DE AZEVEDO
 ENGENHEIRO CIVIL