



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
 SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO
 COORDENADORIA DE OBRAS E PROJETOS
 PLANILHA: Reforma do CMEI Conjunto Nossa Senhora da Luz II NRE-CIC -Lote 2
 MEDIÇÃO: 1ª Medição
 Pregão Eletrônico nº. 28/2025 - SME /
 CONTRATO nº. 27.015
 VIGÊNCIA DO CONTRATO: 01/11/2025 a 30/06/2026
 Período da Medição: 05/01/2026 - 01/03/2026
 Data: 04/03/2026

TABELA	REFERÊNCIA / CÓDIGO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UD	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI COM DESCONTO
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA										
1.1	SINAPI	90777	SERVICOS DIVERSOS	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	168,00	26%	R\$ 155,04	R\$ 26.046,72	R\$ 22.660,65
1.2	SINAPI	93572	SERVICOS DIVERSOS	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	8,00	26%	R\$ 9.299,12	R\$ 74.392,96	R\$ 64.721,88
1.3	TABELA - SMOP	ALO-001	SERVICOS DIVERSOS	VEICULO PARA FISCALIZAÇÃO DE OBRAS, COM NO MÁXIMO 2 ANOS DE USO, 5 LUGARES, INCLUINDO COMBUSTÍVEL, ESTACIONAMENTO, MANUTENÇÃO, SEGURO TOTAL SENDO: CAMBIO AUTOMÁTICO, MÍNIMO 100CV, AR-CONDICIONADO E TRAVA ELÉTRICA.	MENSAL (MES)	8,00	26%	R\$ 3.876,52	R\$ 31.012,16	R\$ 26.980,58
3 COBERTURA										
3.1	SINAPI	97647	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	695,00	26%	R\$ 5,89	R\$ 4.093,55	R\$ 3.561,39
3.2	SINAPI	97650	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	695,00	26%	R\$ 12,72	R\$ 8.840,40	R\$ 7.691,15
3.3	SINAPI	104803	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	150,00	26%	R\$ 7,62	R\$ 1.143,00	R\$ 994,41
3.4	SINAPI	97622	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	15,00	26%	R\$ 93,85	R\$ 1.407,75	R\$ 1.224,74
3.20	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	10,00	26%	R\$ 455,70	R\$ 4.557,00	R\$ 3.964,59
4 PATIO COBERTO - FORRO, PISO, PONTOS, JANELAS (COM REQUADRO), PORTA, SOLEIRA										
4.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 8,97	R\$ 7,80
4.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	57,70	26%	R\$ 4,82	R\$ 278,11	R\$ 241,96
4.3	SINAPI	97660	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	26%	R\$ 1,09	R\$ 4,36	R\$ 3,79
4.4	SINAPI	97633	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	57,70	26%	R\$ 37,83	R\$ 2.182,79	R\$ 1.899,03
4.5	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	14,23	26%	R\$ 40,91	R\$ 582,33	R\$ 506,63
4.25	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	5,00	26%	R\$ 455,70	R\$ 2.278,50	R\$ 1.982,30
5 DIREÇÃO										
5.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 5,98	R\$ 5,20
5.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	14,10	26%	R\$ 4,82	R\$ 67,96	R\$ 59,13
5.3	SINAPI	97660	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	26%	R\$ 1,09	R\$ 6,54	R\$ 5,69
5.4	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2,04	26%	R\$ 40,91	R\$ 83,55	R\$ 72,69
5.5	SINAPI	97643	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	14,10	26%	R\$ 41,96	R\$ 591,63	R\$ 514,72
5.6	SINAPI	97644	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,68	26%	R\$ 15,84	R\$ 26,61	R\$ 23,15
5.27	SINAPI	88309	SERVICOS DIVERSOS	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	26%	R\$ 45,83	R\$ 45,83	R\$ 39,87
5.28	SINAPI	88243	SERVICOS DIVERSOS	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	26%	R\$ 36,68	R\$ 36,68	R\$ 31,91
5.30	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	1,00	26%	R\$ 455,70	R\$ 455,70	R\$ 396,46
6 MATERIAIS 2 A										
6.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 11,96	R\$ 10,41
6.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	37,17	26%	R\$ 4,82	R\$ 179,15	R\$ 155,86
6.3	SINAPI	97660	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	26%	R\$ 1,09	R\$ 6,54	R\$ 5,69
6.4	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	7,27	26%	R\$ 40,91	R\$ 297,31	R\$ 258,66
6.5	SINAPI	97643	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	37,17	26%	R\$ 41,96	R\$ 1.559,65	R\$ 1.356,90
6.29	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	1,00	26%	R\$ 455,70	R\$ 455,70	R\$ 396,46
7 PRE B										
7.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 11,96	R\$ 10,41
7.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	38,94	26%	R\$ 4,82	R\$ 187,69	R\$ 163,29
7.3	SINAPI	97660	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	26%	R\$ 1,09	R\$ 6,54	R\$ 5,69
7.4	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6,13	26%	R\$ 40,91	R\$ 250,67	R\$ 218,08
7.5	SINAPI	97643	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	38,94	26%	R\$ 41,96	R\$ 1.633,92	R\$ 1.421,51
8.18	SINAPI	88243	SERVICOS DIVERSOS	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	26%	R\$ 36,68	R\$ 73,36	R\$ 63,82
8.19	SINAPI	88309	SERVICOS DIVERSOS	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	26%	R\$ 45,83	R\$ 91,66	R\$ 79,74
8.21	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	1,00	26%	R\$ 455,70	R\$ 455,70	R\$ 396,46
9 WC MENINOS										
9.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 8,97	R\$ 7,80
9.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	8,94	26%	R\$ 4,82	R\$ 43,09	R\$ 37,49
9.3	SINAPI	97644	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,68	26%	R\$ 15,84	R\$ 26,61	R\$ 23,15
9.22	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	1,00	26%	R\$ 455,70	R\$ 455,70	R\$ 396,46
10 WC MENINAS										
10.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 8,97	R\$ 7,80
10.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	8,94	26%	R\$ 4,82	R\$ 43,09	R\$ 37,49
10.3	SINAPI	97644	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,68	26%	R\$ 15,84	R\$ 26,61	R\$ 23,15
10.19	SINAPI	88243	SERVICOS DIVERSOS	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	26%	R\$ 36,68	R\$ 36,68	R\$ 31,91
10.20	SINAPI	88309	SERVICOS DIVERSOS	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	26%	R\$ 45,83	R\$ 45,83	R\$ 39,87
10.21	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	1,00	26%	R\$ 455,70	R\$ 455,70	R\$ 396,46
11 WC FUNCIONÁRIO 1										
11.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 2,99	R\$ 2,60
11.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,24	26%	R\$ 4,82	R\$ 5,97	R\$ 5,19
11.3	SINAPI	97644	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5,04	26%	R\$ 15,84	R\$ 79,83	R\$ 69,45
11.4	SINAPI	97663	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	26%	R\$ 20,96	R\$ 41,92	R\$ 36,47
11.27	SINAPI	88309	SERVICOS DIVERSOS	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	26%	R\$ 45,83	R\$ 45,83	R\$ 39,87
11.28	SINAPI	88243	SERVICOS DIVERSOS	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	26%	R\$ 36,68	R\$ 36,68	R\$ 31,91
12 WC FUNCIONÁRIO 2 ADAPTAR PCD										
12.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 2,99	R\$ 2,60
12.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,24	26%	R\$ 4,82	R\$ 5,97	R\$ 5,19
12.3	SINAPI	97663	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	2,00	26%	R\$ 20,96	R\$ 41,92	R\$ 36,47
12.4	SINAPI	97644	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5,04	26%	R\$ 15,84	R\$ 79,83	R\$ 69,45
13 PRE 1 A										
13.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 11,96	R\$ 10,41
13.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	43,33	26%	R\$ 4,82	R\$ 208,86	R\$ 181,71
13.3	SINAPI	97660	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	26%	R\$ 1,09	R\$ 4,36	R\$ 3,79
13.4	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	7,27	26%	R\$ 40,91	R\$ 297,31	R\$ 258,66
13.5	SINAPI	97644	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,68	26%	R\$ 15,84	R\$ 26,61	R\$ 23,15
13.6	SINAPI	97643	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	43,33	26%	R\$ 41,96	R\$ 1.818,12	R\$ 1.581,76
13.29	SINAPI	88309	SERVICOS DIVERSOS	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	26%	R\$ 45,83	R\$ 45,83	R\$ 39,87
13.30	SINAPI	88243	SERVICOS DIVERSOS	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	26%	R\$ 36,68	R\$ 36,68	R\$ 31,91
13.32	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	1,00	26%	R\$ 455,70	R\$ 455,70	R\$ 396,46
14 BERÇÁRIO UNICO COM TROCADOR										
14.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	26%	R\$ 2,99	R\$ 17,94	R\$ 15,61
14.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	45,75	26%	R\$ 4,82	R\$ 220,51	R\$ 191,84
14.3	SINAPI	97643	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	36,00	26%	R\$ 41,96	R\$ 1.510,56	R\$ 1.314,19
14.4	SINAPI	97633	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	36,26	26%	R\$ 37,83	R\$ 1.371,71	R\$ 1.193,39

Desconto de Contrato (%)		13,00%		BDI=26,24%	
QANTIDADE EXECUTADA	UNITÁRIO	TOTAL	%		
R\$ 114.363,10					
28,00	R\$ 134,88	R\$ 3.776,77	17%		
1,00	R\$ 8.090,23	R\$ 8.090,23	13%		
1,00	R\$ 3.372,57	R\$ 3.372,57	13%		
R\$ 432.679,61					
R\$ 10.174,65					
415,00	R\$ 5,12	R\$ 2.126,58	60%		
415,00	R\$ 11,07	R\$ 4.592,56	60%		
120,00	R\$ 6,63	R\$ 795,53	80%		
8,30	R\$ 81,65	R\$ 677,69	55%		
5,00	R\$ 396,46	R\$ 1.982,30	50%		
R\$ 60.392,83					
R\$ 3.621,35					
3,00	R\$ 2,60	R\$ 7,80	100%		
57,70	R\$ 4,19	R\$ 241,96	100%		
4,00	R\$ 0,95	R\$ 3,79	100%		
57,70	R\$ 32,91	R\$ 1.899,03	100%		
7,85	R\$ 35,59	R\$ 279,39	55%		
3,00	R\$ 396				

TABELA	REFERÊNCIA / CÓDIGO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UD	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI COM DESCONTO	
14.5	SINAPI	97660	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	0,87	26%	R\$ 1,00	R\$ 6,54	R\$ 5,69
14.6	SINAPI	97644	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2,94	12,55	26%	R\$ 15,84	R\$ 46,56	R\$ 40,51
14.7	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	9,49	32,41	26%	R\$ 40,91	R\$ 388,13	R\$ 337,67
15 LACTÁRIO										R\$ 5.819,30	
15.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	2,37	26%	R\$ 2,99	R\$ 2,99	R\$ 2,60
15.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	3,36	3,82	26%	R\$ 4,82	R\$ 16,16	R\$ 14,08
15.4	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	0,80	32,41	26%	R\$ 40,91	R\$ 32,72	R\$ 28,47
15.23	SINAPI	88309	SERVICOS DIVERSOS	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 36,31	26%	R\$ 45,83	R\$ 91,66	R\$ 79,74
15.24	SINAPI	88243	SERVICOS DIVERSOS	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 29,06	26%	R\$ 36,68	R\$ 73,36	R\$ 63,82
15.25	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	1,00	R\$ 360,98	26%	R\$ 455,70	R\$ 455,70	R\$ 396,46
16 SALA PERMANENCIA										R\$ 12.975,10	
16.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	2,37	26%	R\$ 2,99	R\$ 8,97	R\$ 7,80
16.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	8,80	3,82	26%	R\$ 4,82	R\$ 42,41	R\$ 36,90
16.3	SINAPI	97660	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	0,87	26%	R\$ 1,00	R\$ 4,36	R\$ 3,79
16.4	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2,04	32,41	26%	R\$ 40,91	R\$ 83,55	R\$ 72,69
17 ALMOXARIFADO										R\$ 7.449,10	
17.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1,00	2,37	26%	R\$ 2,99	R\$ 2,99	R\$ 2,60
17.2	SINAPI	97633	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	8,32	29,97	26%	R\$ 37,83	R\$ 314,74	R\$ 273,82
18 LAVANDERIA										R\$ 11.692,61	
18.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	8,00	2,37	26%	R\$ 2,99	R\$ 23,92	R\$ 20,91
18.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6,73	3,82	26%	R\$ 4,82	R\$ 32,43	R\$ 28,21
18.3	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2,04	32,41	26%	R\$ 40,91	R\$ 83,55	R\$ 72,69
18.4	SINAPI	97644	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,89	12,55	26%	R\$ 15,84	R\$ 29,93	R\$ 26,04
18.5	SINAPI	97633	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	23,45	29,97	26%	R\$ 37,83	R\$ 887,11	R\$ 771,79
18.6	SINAPI	97625	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,00	60,35	26%	R\$ 76,18	R\$ 228,54	R\$ 198,83
19 REFEITORIO PROFESSORES / CRIANÇAS										R\$ 22.433,67	
19.1	SINAPI	97665	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	3,00	2,37	26%	R\$ 2,99	R\$ 8,97	R\$ 7,80
19.2	SINAPI	97641	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	36,00	3,82	26%	R\$ 4,82	R\$ 173,52	R\$ 150,96
19.3	SINAPI	97660	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	4,00	0,87	26%	R\$ 1,00	R\$ 4,36	R\$ 3,79
19.4	SINAPI	97633	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	36,00	29,97	26%	R\$ 37,83	R\$ 1.361,88	R\$ 1.184,84
19.5	SINAPI	97645	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2,86	32,41	26%	R\$ 40,91	R\$ 116,81	R\$ 101,62
19.6	SINAPI	97625	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,00	60,35	26%	R\$ 76,18	R\$ 228,54	R\$ 198,83
19.34	SINAPI	88309	SERVICOS DIVERSOS	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 36,31	26%	R\$ 45,83	R\$ 91,66	R\$ 79,74
19.35	SINAPI	88243	SERVICOS DIVERSOS	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	R\$ 29,06	26%	R\$ 36,68	R\$ 73,36	R\$ 63,82
19.36	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	1,00	R\$ 360,98	26%	R\$ 455,70	R\$ 455,70	R\$ 396,46
25 SOLÁRIOS										R\$ 153.470,19	
25.1	SINAPI	97633	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	153,70	29,97	26%	R\$ 37,83	R\$ 5.814,47	R\$ 5.058,59
25.9	PREÇOS - PNCP	PNCP-7	SERVICOS DIVERSOS	CAÇAMBA PARA RETIRADA DE ENTULHOS 5m3	UN	4,00	R\$ 360,98	26%	R\$ 455,70	R\$ 1.822,80	R\$ 1.585,84
26 CALÇADAS EXTERNAS										R\$ 210.811,40	
26.1	SINAPI	97633	SERVICOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	70,00	29,97	26%	R\$ 37,83	R\$ 2.648,10	R\$ 2.303,85
28 PASSAGEM COBERTA PORTÃO ENTRADA										R\$ 15.402,40	
28.1	SINAPI	97647	SERVICOS PRELIMINARES	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	40,00	4,67	26%	R\$ 5,89	R\$ 235,60	R\$ 204,97
TOTAL GERAL:									R\$ 2.229.264,38	R\$ 1.939.460,01	

QANTIDADE EXECUTADA	UNITÁRIO	TOTAL	%
6,00	R\$ 0,95	R\$ 5,69	100%
2,94	R\$ 13,78	R\$ 40,51	100%
9,49	R\$ 35,59	R\$ 337,67	100%
		R\$ 513,39	
1,00	R\$ 2,60	R\$ 2,60	100%
3,36	R\$ 4,19	R\$ 14,08	100%
0,80	R\$ 35,58	R\$ 28,47	100%
1,00	R\$ 39,87	R\$ 39,87	50%
1,00	R\$ 31,91	R\$ 31,91	50%
1,00	R\$ 396,46	R\$ 396,46	100%
		R\$ 121,18	
3,00	R\$ 2,60	R\$ 7,80	100%
8,80	R\$ 4,19	R\$ 36,90	100%
4,00	R\$ 0,95	R\$ 3,79	100%
2,04	R\$ 35,59	R\$ 72,69	100%
		R\$ 276,43	
1,00	R\$ 2,60	R\$ 2,60	100%
8,32	R\$ 32,91	R\$ 273,82	100%
		R\$ 1.514,83	
8,00	R\$ 2,60	R\$ 20,91	100%
6,73	R\$ 4,19	R\$ 28,21	100%
2,04	R\$ 35,59	R\$ 72,69	100%
1,89	R\$ 13,78	R\$ 26,04	100%
23,45	R\$ 32,91	R\$ 771,79	100%
3,00	R\$ 66,28	R\$ 198,83	100%
		R\$ 2.187,88	
3,00	R\$ 2,60	R\$ 7,80	100%
36,00	R\$ 4,19	R\$ 150,96	100%
4,00	R\$ 0,95	R\$ 3,79	100%
36,00	R\$ 32,91	R\$ 1.184,84	100%
2,86	R\$ 35,59	R\$ 101,62	100%
3,00	R\$ 66,28	R\$ 198,83	100%
2,00	R\$ 39,87	R\$ 79,74	100%
2,00	R\$ 31,91	R\$ 63,82	100%
1,00	R\$ 396,46	R\$ 396,46	100%
		R\$ 5.455,05	4%
153,70	R\$ 32,91	R\$ 5.058,59	100%
1,00	R\$ 396,46	R\$ 396,46	25%
		R\$ 2.303,85	1%
70,00	R\$ 32,91	R\$ 2.303,85	100%
		R\$ 204,97	1%
40,00	R\$ 5,12	R\$ 204,97	100%
		R\$ 55.216,78	3%

Tatiane Bonfim Bregnski
Engenheira Civil
Coordenadora de Obras/SME

Felipe Herren Santos
FP PROJETOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI
Felipe Herren Santos - Eng. Civil
CREA Nº 5063530690

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-065630/2026

Protocolo 01-065630/2026 às 15:14:48