



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**OBRA** REFORMA CAMPO MUNICIPAL DE PIRAPOZINHO-SP

**OBJETO** Nº 2026.092.87838

**BDI** 20,34%

PLANILHA DE ACOMPANHAMENTO DE CONVÊNIOS									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$</b>	<b>3.654,68</b>
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	R\$ 506,16	R\$ 609,11		R\$ 3.654,68
<b>2</b>			<b>ILUMINAÇÃO CAMPO</b>					<b>R\$</b>	<b>126.717,18</b>
2.1	09.005.069 (E)	SIURB	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO, SEM FUNDO, 30X30CM	UN	12,00	R\$ 184,65	R\$ 222,21		R\$ 2.666,49
2.2	09.002.051 (E)	SIURB	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 3"	M	150,00	R\$ 52,69	R\$ 63,41		R\$ 9.511,07
2.3	39.21.237	SP Obras	Cabo de cobre flexível de 3 x 35 mm², isolamento 0,6/1 KV - isolação HEPR 90°C	M	150,00	R\$ 135,61	R\$ 163,19		R\$ 24.478,96
2.4	39.21.236	SP Obras	Cabo de cobre flexível de 3 x 25 mm², isolamento 0,6/1 KV - isolação HEPR 90°C	M	265,00	R\$ 95,81	R\$ 115,30		R\$ 30.553,90
2.5	16.85.081	SP Educação	Cabo flexível de cobre multipolar pp 3x10 mm2 0,6/1kv (isolação nao halogenado)	M	120,00	R\$ 33,17	R\$ 39,92		R\$ 4.790,01
2.6	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$ 417,15	R\$ 502,00		R\$ 502,00
2.7	37.13.660	SP Obras	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	1,00	R\$ 266,01	R\$ 320,12		R\$ 320,12
2.8	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R\$ 76,61	R\$ 92,19		R\$ 184,38
2.9	09.017.001 (E)	SIURB	DPS - DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA	UN	1,00	R\$ 251,85	R\$ 303,08		R\$ 303,08
2.10	COMP 001	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	REFLETOR LED MODULAR DE 1200W	un	24,00	R\$ 1.493,20	R\$ 1.493,20		R\$ 35.836,80
2.11	09.002.053 (E)	SIURB	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 2"	M	165,00	R\$ 35,70	R\$ 42,96		R\$ 7.088,63
2.12	09.002.021 (E)	SIURB	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO SEMI-PESADO/ MÉDIO - 3/4"	M	96,00	R\$ 31,78	R\$ 38,24		R\$ 3.671,43
2.13	09.060.012 (E)	SIURB	RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"	M	90,00	R\$ 15,43	R\$ 18,57		R\$ 1.671,16
2.14	09.060.014 (E)	SIURB	RETIRADA DE FIO EMBUTIDO - ATÉ 16MM2	M	1.253,58	R\$ 3,09	R\$ 3,72		R\$ 4.861,44
2.15	09.005.041 (E)	SIURB	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA - 30X30X12CM	UN	1,00	R\$ 117,82	R\$ 141,78		R\$ 141,78
2.16	04.18.060	SP Obras	Remoção de caixa de entrada de energia padrão medição indireta completa	UN	1,00	R\$ 279,15	R\$ 335,93		R\$ 335,93
<b>3</b>			<b>REFORMA VESTIÁRIO</b>					<b>R\$</b>	<b>88.074,79</b>
3.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	7,00	R\$ 172,54	R\$ 207,63		R\$ 1.453,44
3.2	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	6,00	R\$ 13,57	R\$ 16,33		R\$ 97,98
3.3	13.050.005 (E)	SIURB	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, CERÂMICA OU SIMILAR INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO	M2	113,86	R\$ 43,71	R\$ 52,60		R\$ 5.989,11
3.4	06.060.020 (E)	SIURB	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO COZIDO OU VIDRO - TIPO FRANCESA	M2	86,00	R\$ 12,95	R\$ 15,58		R\$ 1.340,23
3.5	07.03.110	SP Educação	Telha cerâmica tipo romana	M2	86,00	R\$ 61,00	R\$ 73,41		R\$ 6.313,04
3.6	15.01.310	SP Obras	Estrutura em terças para telhas de barro	M2	86,00	R\$ 112,07	R\$ 134,87		R\$ 11.598,39
3.7	09.060.016 (E)	SIURB	RETIRADA DE FIO APARENTE - ATÉ 16MM2	M	108,66	R\$ 3,70	R\$ 4,45		R\$ 463,82
3.8	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	108,66	R\$ 5,56	R\$ 6,69		R\$ 727,03
3.9	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	16,00	R\$ 36,91	R\$ 44,42		R\$ 710,68
3.10	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	53,41	R\$ 2,80	R\$ 3,37		R\$ 179,97
3.11	24.02.070	SP Obras	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial	M2	9,65	R\$ 414,50	R\$ 498,81		R\$ 4.813,51
3.12	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOATÍL. AF_03/2024	M2	9,00	R\$ 134,84	R\$ 162,27		R\$ 1.460,40
3.13	13.001.001 (E)	SIURB	ENCHIMENTO COM TUOLOS CERÂMICOS FURADOS	M3	8,00	R\$ 284,81	R\$ 342,74		R\$ 2.741,92
3.14	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,85	R\$ 380,45	R\$ 457,83		R\$ 389,16
3.15	13.01.018	SP Educação	Argamassa de regularizacao cimíarea 1,3 c/ impem. esp=2,50cm	M2	21,35	R\$ 36,66	R\$ 44,12		R\$ 941,89
3.16	88412	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	M2	99,06	R\$ 4,87	R\$ 5,86		R\$ 580,55
3.17	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	99,06	R\$ 19,18	R\$ 23,08		R\$ 2.286,42
3.18	06.03.101	SP Educação	Co-35 corrimão duplo com montante vertical aço galvanizado com pintura esmalte	M	6,00	R\$ 779,72	R\$ 938,32		R\$ 5.629,89
3.19	06.03.100	SP Educação	Co-34 corrimão duplo aço galvanizado com pintura esmalte.	M	6,00	R\$ 646,51	R\$ 778,01		R\$ 4.668,06
3.20	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	5,66	R\$ 13,46	R\$ 16,20		R\$ 91,68
3.21	0.11.000.092038	SP Obras	Cabide cromado para banheiro simples, ref. Remma plus RP08, Versailles 08v, Requit 108RSK, 2060.C01 da Decca, 2312 standard da Jackwal, Lorenzetti, Plus da Sicmol ou equivalente	UM	31,00	R\$ 25,14	R\$ 30,25		R\$ 937,86
3.22	86888	SINAPI	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	R\$ 530,20	R\$ 638,04		R\$ 1.914,13
3.23	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	R\$ 315,63	R\$ 379,83		R\$ 1.139,49
3.24	10.01.082	SP Educação	Fôrro em lâmina de pvc 200mm e = 7 ou 8mm	M2	53,41	R\$ 39,87	R\$ 47,98		R\$ 2.562,59
3.25	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	53,41	R\$ 110,52	R\$ 133,00		R\$ 7.103,52
3.26	11.002.029 (E)	SIURB	AZULEJOS, JUNTA AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COLANTE	M2	201,44	R\$ 68,05	R\$ 81,89		R\$ 16.496,20
3.27	07.009.027 (E)	SIURB	PRATELEIRA PARA ARMÁRIO, REVESTIDA EM 2 FACES, EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	5,30	R\$ 466,78	R\$ 561,72		R\$ 2.977,13
3.28	89895	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	R\$ 86,14	R\$ 103,66		R\$ 725,63
3.29	89897	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 90,34	R\$ 108,72		R\$ 326,15
3.30	13.003.065 (E)	SIURB	DEGRAUS DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M	8,00	R\$ 54,10	R\$ 65,10		R\$ 520,83
3.31	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	3,00	R\$ 64,85	R\$ 78,04		R\$ 234,12
3.32	6.95.50	SP Educação	ASSENTO CTAMPA PLÁSTICA BRANCA P/BACIA SANITÁRIA	UN	3,00	R\$ 38,32	R\$ 46,11		R\$ 138,34
3.33	05.07.040	SP Obras	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	M3	3,70	R\$ 112,66	R\$ 135,58		R\$ 501,63
<b>4</b>			<b>REFORMA BANHEIRO PÚBLICO</b>					<b>R\$</b>	<b>51.460,71</b>
4.1	03.04.020	SP Obras	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	M2	22,44	R\$ 13,63	R\$ 16,40		R\$ 368,07
4.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,67	R\$ 81,09	R\$ 97,58		R\$ 162,96
4.3	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	10,08	R\$ 13,46	R\$ 16,20		R\$ 163,27
4.4	04.11.020	SP Obras	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	UN	8,00	R\$ 49,68	R\$ 59,78		R\$ 478,28
4.5	14.04.200	SP Obras	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 9 cm	M2	12,27	R\$ 75,56	R\$ 92,13		R\$ 1.130,46
4.6	17.02.030	SP Obras	Chapisco 1:4 com areia grossa	M2	24,51	R\$ 6,90	R\$ 8,30		R\$ 203,52
4.7	87368	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,61	R\$ 738,25	R\$ 888,41		R\$ 541,93

4.8	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M. FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_ 03/2024	M2	7,21	R\$ 134,84	R\$ 162,27	R\$ 1.169,94
4.9	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_ 08/2022	M2	9,50	R\$ 77,54	R\$ 93,31	R\$ 886,46
4.10	07.03.110	SP Educação	Telha cerâmica tipo romana	M2	24,50	R\$ 61,00	R\$ 73,41	R\$ 1.798,48
4.11	15.01.310	SP Obras	Estrutura em terças para telhas de barro	M2	24,50	R\$ 112,07	R\$ 134,87	R\$ 3.304,19
4.12	77624	SIURB	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO PRETO SÃO GABRIEL - POLIDO - ESPESSURA 2CM	M2	1,80	R\$ 869,35	R\$ 1.046,16	R\$ 1.863,12
4.13	24.02.070	SP Obras	Porta de ferro de abrir tipo veneziana, linha comercial	M2	10,08	R\$ 414,50	R\$ 498,81	R\$ 5.028,00
4.14	86888	SINAPI	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	4,00	R\$ 530,20	R\$ 638,04	R\$ 2.552,17
4.15	06.03.101	SP Educação	Co-35 corrimão duplo com montante vertical aço galvanizado com pintura esmalte	M	12,42	R\$ 779,72	R\$ 938,32	R\$ 11.653,87
4.16	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_ 03/2024	M2	60,32	R\$ 6,07	R\$ 7,30	R\$ 440,62
4.17	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	60,32	R\$ 15,55	R\$ 18,71	R\$ 1.128,76
4.18	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	18,70	R\$ 14,64	R\$ 17,82	R\$ 329,45
4.19	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 09/2024	UN	7,00	R\$ 36,91	R\$ 44,42	R\$ 310,92
4.20	09.003.004 (E)	SIURB	CABO 1,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	14,38	R\$ 3,73	R\$ 4,49	R\$ 64,55
4.21	14.001.070 (E)	SIURB	ESPELHO COMUM - ESPESSURA 3MM	M2	3,93	R\$ 222,78	R\$ 268,09	R\$ 1.053,61
4.22	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_ 02/2023_PE	M2	14,13	R\$ 110,52	R\$ 133,00	R\$ 1.879,29
4.23	11.002.029 (E)	SIURB	AZULEJOS, JUNTA AMARRAÇÃO OU A PRUMO - ASSENTES COM ARGAMASSA COLANTE	M2	114,56	R\$ 68,05	R\$ 81,89	R\$ 9.381,48
4.24	6.95.50	SP Educação	ASSENTO C/TAMPA PLÁSTICA BRANCA P/BACIA SANITÁRIA	UN	5,00	R\$ 38,32	R\$ 46,11	R\$ 230,57
4.25	95471	SINAPI	BACIA SANITÁRIA EM LOUÇA BRANCA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO, SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026_PS	UN	1,00	R\$ 864,19	R\$ 1.039,97	R\$ 1.039,97
4.26	30.01.050	SP Obras	Barra de apoio em ângulo de 90°, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 800 x 800 mm.	UN	1,00	R\$ 364,85	R\$ 439,06	R\$ 439,06
4.28	H.08.000.035003	SP Obras	Fechadura completa com maçaneta tipo alavanca, para porta externa de 1 folha, ref. 725.01/40CR da Pado, Papeiz ou equivalente	CJ	3,00	R\$ 168,00	R\$ 202,17	R\$ 606,51
4.29	30.04.060	SP Obras	Revestimento em chapa de aço inoxidável para proteção de portas, altura de 40 cm	M	0,80	R\$ 594,00	R\$ 714,82	R\$ 571,86
4.30	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, "40 X 30" CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	1,00	R\$ 275,50	R\$ 331,54	R\$ 331,54
4.31	77241	SIURB	TORNEIRA C/ ACIONAMENTO POR ALAVANCA (CLÍNICA) 1/2"	Un	1,00	R\$ 264,53	R\$ 318,34	R\$ 318,34
4.32	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2026	UN	6,00	R\$ 64,85	R\$ 78,04	R\$ 468,24
4.33	00010851	SINAPI	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE "25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	UN	1,00	R\$ 64,39	R\$ 77,49	R\$ 77,49
4.34	17.005.095 (E)	SIURB	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM BRAILLE "INÍCIO E FINAL" P/ CORRIMÃO	UN	1,00	R\$ 16,72	R\$ 20,12	R\$ 20,12
4.35	17.005.094 (E)	SIURB	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE WC EM BRAILLE FEM./ MASC.	UN	1,00	R\$ 197,91	R\$ 238,16	R\$ 238,16
4.36	18.08.032	SP Obras	Revestimento em porcelanato esmaltado antiderrapante para área externa e ambiente com alto tráfego, grupo de absorção B1a, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	M2	4,57	R\$ 147,70	R\$ 177,74	R\$ 812,28
4.37	05.07.040	SP Obras	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal		2,90	R\$ 112,66	R\$ 135,58	R\$ 393,17
							<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 269.907,36</b>

ENG: Adriel Buck de Oliveira

CREA: 507.084.767-9

ART: 2620261202888

**ADRIEL BUCK  
DE  
OLIVEIRA:436  
62810824**

Assinado digitalmente por ADRIEL BUCK DE OLIVEIRA:43662810824  
ND: C=BR, CN=ADRIEL BUCK DE OLIVEIRA:43662810824, O=ICP-Brasil, OU=(em branco)  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2028.05.11 09:32:33-03'07'  
Foxit PDF Reader Versão: 2025.3.0