ANEXO IV DO PB - ORÇAMENTO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA POR RECURSO

- **PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DOS EQUIPAMENTOS PÚBLICOS POR RECURSOS - NÃO DESONERADO**

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.				**MADRE GERMANA**													**R$ 8.020.410,05**	**R$ 1.783.256,13**	**R$ 9.803.667,65**
1.1.				**CANTEIROS E ADMINISTRATIVO**													**R$ 244.040,94**	**R$ 1.477.374,31**	**R$ 1.721.415,28**
1.1.1.				**CANTEIRO DE OBRA GERAL / PLACA DE OBRA / SERV. PREL. / DIV.**														**R$ 291.035,82**	**R$ 291.035,82**
1.1.1.1	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600033	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. REF.: 93206 - SINAPI - 12/2023	m²	21,00	21,00	0,00	21,00	21,00	21,00	0,00	0,00	21,00	R$ 1.333,54	R$ 1.631,19	R$ -	R$ 34.254,99	R$ 34.254,99
1.1.1.2	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600034	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, INCLUSO PRATELEIRAS. REF.: 93209 - SINAPI - 12/2023	m²	18,20	18,20	0,00	18,20	18,20	18,20	0,00	0,00	18,20	R$ 1.065,33	R$ 1.303,11	R$ -	R$ 23.716,60	R$ 23.716,60
1.1.1.3	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600035	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. REF. 93211 - SINAPI - 12/2023	m²	34,50	34,50	0,00	34,50	34,50	34,50	0,00	0,00	34,50	R$ 667,04	R$ 815,92	R$ -	R$ 28.149,24	R$ 28.149,24
1.1.1.4	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600036	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. REF.: 93213 - SINAPI - 12/2023	m²	33,12	33,12	0,00	33,12	33,12	33,12	0,00	0,00	33,12	R$ 1.187,34	R$ 1.452,36	R$ -	R$ 48.102,16	R$ 48.102,16
1.1.1.5	GOINFRA	COMPOSICAO	93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016_PA	un	1,00	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	1,00	R$ 7.401,41	R$ 9.053,41	R$ -	R$ 9.053,41	R$ 9.053,41
1.1.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	2643,64	2643,64	11894,90	1323,30	13218,20	13218,20	0,00	0,00	2643,64	R$ 0,69	R$ 0,84	R$ -	R$ 2.220,65	R$ 2.220,65
1.1.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	528,73	528,73	594,75	66,17	660,92	660,92	0,00	0,00	528,73	R$ 10,10	R$ 12,35	R$ -	R$ 6.529,79	R$ 6.529,79
1.1.1.8	SINAPI	COMPOSICAO	101190	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME DE AÇO OVALADO 15X17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	m	50,00	50,00	250,00	0,00	250,00	250,00	0,00	0,00	50,00	R$ 67,90	R$ 83,06	R$ -	R$ 4.153,00	R$ 4.153,00
1.1.1.9	SINAPI	COMPOSICAO	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	0,00	20,00	R$ 496,93	R$ 607,85	R$ -	R$ 12.157,00	R$ 12.157,00
1.1.1.10	GOINFRA	COMPOSICAO	20600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	m²	550,00	550,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	550,00	R$ 80,14	R$ 98,03	R$ -	R$ 53.916,50	R$ 53.916,50
1.1.1.11	GOINFRA	COMPOSICAO	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	550,00	550,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	550,00	R$ 11,77	R$ 14,40	R$ -	R$ 7.920,00	R$ 7.920,00
1.1.1.12	SINAPI	COMPOSICAO	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³XKm	14.540,02	14.540,02	594,75	66,17	660,91	660,91	0,00	0,00	14540,02	R$ 3,38	R$ 4,14	R$ -	R$ 60.195,68	R$ 60.195,68
1.1.1.13	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE6	CAMINHÃO BASCULANTE 10M3 - 15T (MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	km	40,00	40,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	R$ 5,96	R$ 7,29	R$ -	R$ 291,60	R$ 291,60
1.1.1.14	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE5	CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 924 H OU EQUIVALENTE (MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	km	40,00	40,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	R$ 3,83	R$ 4,69	R$ -	R$ 187,60	R$ 187,60
1.1.1.15	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE9	TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D4 OU EQUIVALENTE (MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	km	40,00	40,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00	R$ 3,83	R$ 4,69	R$ -	R$ 187,60	R$ 187,60
1.1.2.				**ADMINISTRACAO LOCAL PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS**											R$ -		**R$ 244.040,94**	**R$ 1.186.338,49**	**R$ 1.430.379,46**
1.1.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3392,74	3392,74	528,00	0,00	528,00	182,60	345,40	345,40	3047,34	R$ 145,36	R$ 177,81	R$ 61.415,57	R$ 541.847,52	R$ 603.263,09
1.1.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3392,74	3392,74	1408,00	0,00	1408,00	486,20	921,80	921,80	2470,94	R$ 54,32	R$ 66,45	R$ 61.253,61	R$ 164.193,96	R$ 225.447,57
1.1.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3392,74	3392,74	1232,00	0,00	1232,00	426,80	805,20	805,20	2587,54	R$ 41,06	R$ 50,23	R$ 40.445,19	R$ 129.972,13	R$ 170.417,33
1.1.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3392,74	3392,74	1408,00	0,00	1408,00	486,20	921,80	921,80	2470,94	R$ 31,25	R$ 38,22	R$ 35.231,19	R$ 94.439,32	R$ 129.670,52
1.1.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	10178,23	10178,23	2464,00	0,00	2464,00	921,80	1542,20	1542,20	8636,03	R$ 24,22	R$ 29,63	R$ 45.695,38	R$ 255.885,56	R$ 301.580,95
1.2.				**CMEI**											R$ -		**R$ 2.146.712,56**	**R$ 74.586,03**	**R$ 2.221.299,63**
1.2.1.				**TRABALHOS EM TERRA/LOCAÇÃO/BOTA-FORA:**											R$ -		**R$ 1.691,48**	**R$ 23.776,98**	**R$ 25.468,46**
1.2.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	277,87	277,87	277,87	0,00	277,87	277,87	0,00	0,00	277,87	R$ 64,27	R$ 78,61	R$ -	R$ 21.843,36	R$ 21.843,36
1.2.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	12,70	12,70	126,99	28,21	155,20	142,50	12,70	12,70	0,00	R$ 1,44	R$ 1,76	R$ 22,35	R$ -	R$ 22,35

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	317,48	317,48	317,48	1717,44	2034,92	2034,92	0,00	0,00	317,48	R$ 4,94	R$ 6,04	R$ -	R$ 1.917,57	R$ 1.917,57
1.2.1.4	SINAPI	INSUMO	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	12,70	12,70	123,82	2041,64	2165,46	2153,08	12,38	12,38	0,32	R$ 41,01	R$ 50,16	R$ 620,98	R$ 16,05	R$ 637,03
1.2.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	22,23	22,23	222,24	1812,68	2034,92	2012,69	22,23	22,23	0,00	R$ 12,52	R$ 15,32	R$ 340,56	R$ -	R$ 340,56
1.2.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	12,38	12,38	123,82	2041,64	2165,46	2153,08	12,38	12,38	0,00	R$ 3,90	R$ 4,77	R$ 59,05	R$ -	R$ 59,05
1.2.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³XKm	123,82	123,82	1238,17	48567,32	49805,49	49681,67	123,82	123,82	0,00	R$ 3,38	R$ 4,14	R$ 512,61	R$ -	R$ 512,61
1.2.1.8	SINAPI	COMPOSICAO	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	75,10	75,10	750,96	0,00	750,96	675,86	75,10	75,10	0,00	R$ 1,48	R$ 1,81	R$ 135,93	R$ -	R$ 135,93
1.2.2.				**ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO**											R$ -		**R$ 311.052,01**	**R$ -**	**R$ 311.052,01**
1.2.2.1.				**PILAR, VIGA, LAJE MACIÇA**											R$ -		**R$ 206.564,45**	**R$ -**	**R$ 206.564,45**
1.2.2.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	34,25	34,25	34,25	0,00	34,25	0,00	34,25	34,25	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 372,64	R$ -	R$ 372,64
1.2.2.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	521,10	521,10	521,10	0,00	521,10	0,00	521,10	521,10	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 5.669,56	R$ -	R$ 5.669,56
1.2.2.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	101,51	101,51	101,51	0,00	101,51	0,00	101,51	101,51	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 1.080,06	R$ -	R$ 1.080,06
1.2.2.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	278,37	278,37	278,37	0,00	278,37	0,00	278,37	278,37	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 2.961,85	R$ -	R$ 2.961,85
1.2.2.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	305,83	305,83	305,83	0,00	305,83	0,00	305,83	305,83	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 3.180,63	R$ -	R$ 3.180,63
1.2.2.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	332,28	332,28	332,28	0,00	332,28	0,00	332,28	332,28	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 3.455,71	R$ -	R$ 3.455,71
1.2.2.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	175,41	175,41	175,41	0,00	175,41	0,00	175,41	175,41	0,00	R$ 7,80	R$ 9,54	R$ 1.673,41	R$ -	R$ 1.673,41
1.2.2.1.8	SINAPI	COMPOSICAO	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1006,83	1006,83	1006,83	0,00	1006,83	0,00	1006,83	1006,83	0,00	R$ 7,80	R$ 9,54	R$ 9.605,15	R$ -	R$ 9.605,15
1.2.2.1.9	SINAPI	COMPOSICAO	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	kg	407,25	407,25	407,25	0,00	407,25	0,00	407,25	407,25	0,00	R$ 6,65	R$ 8,13	R$ 3.310,94	R$ -	R$ 3.310,94
1.2.2.1.10	SINAPI	INSUMO	34493	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	9,44	9,44	9,44	0,00	9,44	0,00	9,44	9,44	0,00	R$ 627,18	R$ 767,17	R$ 7.242,08	R$ -	R$ 7.242,08
1.2.2.1.11	SINAPI	COMPOSICAO	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	30,41	30,41	30,41	0,00	30,41	0,00	30,41	30,41	0,00	R$ 618,69	R$ 756,78	R$ 23.013,67	R$ -	R$ 23.013,67
1.2.2.1.12	SINAPI	COMPOSICAO	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	187,18	187,18	187,18	0,00	187,18	0,00	187,18	187,18	0,00	R$ 193,84	R$ 237,10	R$ 44.380,37	R$ -	R$ 44.380,37
1.2.2.1.13	SINAPI	COMPOSICAO	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	380,28	380,28	380,28	0,00	380,28	0,00	380,28	380,28	0,00	R$ 193,84	R$ 237,10	R$ 90.164,38	R$ -	R$ 90.164,38
1.2.2.1.14	SINAPI	COMPOSICAO	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	187,18	187,18	187,18	0,00	187,18	0,00	187,18	187,18	0,00	R$ 45,66	R$ 55,85	R$ 10.454,00	R$ -	R$ 10.454,00
1.2.2.2.				**LAJE PRÉ=MOLDADA**											R$ -		**R$ 104.487,56**	**R$ -**	**R$ 104.487,56**
1.2.2.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	m²	436,25	436,25	436,25	0,00	436,25	0,00	436,25	436,25	0,00	R$ 185,91	R$ 227,41	R$ 99.207,61	R$ -	R$ 99.207,61
1.2.2.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	152,50	152,50	152,50	0,00	152,50	0,00	152,50	152,50	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 1.659,20	R$ -	R$ 1.659,20
1.2.2.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	3,25	3,25	3,25	0,00	3,25	0,00	3,25	3,25	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 34,58	R$ -	R$ 34,58
1.2.2.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	312,38	312,38	312,38	0,00	312,38	0,00	312,38	312,38	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 3.248,75	R$ -	R$ 3.248,75
1.2.2.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	35,37	35,37	35,37	0,00	35,37	0,00	35,37	35,37	0,00	R$ 7,80	R$ 9,54	R$ 337,42	R$ -	R$ 337,42
1.2.3.				**PAREDES PAINEIS**											R$ -		**R$ 232.023,91**	**R$ -**	**R$ 232.023,91**
1.2.3.1.				**ALVENARIA**											R$ -		**R$ 187.118,92**	**R$ -**	**R$ 187.118,92**
1.2.3.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	933,42	933,42	933,42	0,00	933,42	0,00	933,42	933,42	0,00	R$ 143,39	R$ 175,39	R$ 163.712,53	R$ -	R$ 163.712,53
1.2.3.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	11,60	11,60	11,60	0,00	11,60	0,00	11,60	11,60	0,00	R$ 177,98	R$ 217,70	R$ 2.525,32	R$ -	R$ 2.525,32
1.2.3.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	34,57	34,57	34,57	0,00	34,57	0,00	34,57	34,57	0,00	R$ 265,71	R$ 325,02	R$ 11.235,94	R$ -	R$ 11.235,94
1.2.3.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	m	230,80	230,80	230,80	0,00	230,80	0,00	230,80	230,80	0,00	R$ 34,16	R$ 41,79	R$ 9.645,13	R$ -	R$ 9.645,13
1.2.3.2.				**VERGA E CONTRA VERGA**											R$ -		**R$ 5.442,73**	**R$ -**	**R$ 5.442,73**
1.2.3.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m	153,88	153,88	153,88	0,00	153,88	0,00	153,88	153,88	0,00	R$ 28,92	R$ 35,37	R$ 5.442,73	R$ -	R$ 5.442,73
1.2.3.3.				**PRE MOLDADO (PEITORIL/MOLDURA/BANCO/PINGADEIRA)**											R$ -		**R$ 39.462,26**	**R$ -**	**R$ 39.462,26**
1.2.3.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	116,80	116,80	116,80	0,00	116,80	0,00	116,80	116,80	0,00	R$ 151,87	R$ 185,77	R$ 21.697,93	R$ -	R$ 21.697,93
1.2.3.3.2	GOINFRA	COMPOSICAO	201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m2	137,51	137,51	137,51	0,00	137,51	0,00	137,51	137,51	0,00	R$ 86,40	R$ 105,68	R$ 14.532,05	R$ -	R$ 14.532,05

DADOS

Titulo	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.3.3.3	GOINFRA	COMPOSICAO	271303	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	7,60	7,60	7,60	0,00	7,60	0,00	7,60	7,60	0,00	R$ 347,69	R$ 425,30	R$ 3.232,28	R$ -	R$ 3.232,28
1.2.4.				**ESQUADRIA**											R$ -		**R$ 212.075,63**	**R$ -**	**R$ 212.075,63**
1.2.4.1.				**ALUMINIO**											R$ -		**R$ 11.312,81**	**R$ -**	**R$ 11.312,81**
1.2.4.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 717,93	R$ 878,17	R$ 4.390,85	R$ -	R$ 4.390,85
1.2.4.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	11,13	11,13	11,13	0,00	11,13	0,00	11,13	11,13	0,00	R$ 508,44	R$ 621,92	R$ 6.921,96	R$ -	R$ 6.921,96
1.2.4.2.				**METÁLICA**											R$ -		**R$ 87.419,18**	**R$ -**	**R$ 87.419,18**
1.2.4.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	48,74	48,74	48,74	0,00	48,74	0,00	48,74	48,74	0,00	R$ 717,93	R$ 878,17	R$ 42.802,00	R$ -	R$ 42.802,00
1.2.4.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	2,77	2,77	2,77	0,00	2,77	0,00	2,77	2,77	0,00	R$ 405,09	R$ 495,50	R$ 1.372,53	R$ -	R$ 1.372,53
1.2.4.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2, GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	m	58,26	58,26	58,26	0,00	58,26	0,00	58,26	58,26	0,00	R$ 606,83	R$ 742,27	R$ 43.244,65	R$ -	R$ 43.244,65
1.2.4.3.				**GRADIL / PORTÃO**											R$ -		**R$ 80.283,45**	**R$ -**	**R$ 80.283,45**
1.2.4.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ½), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	331,92	331,92	331,92	0,00	331,92	0,00	331,92	331,92	0,00	R$ 171,20	R$ 209,41	R$ 69.507,36	R$ -	R$ 69.507,36
1.2.4.3.2	GOINFRA	COMPOSICAO	180305	PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE TELA E TUBO GALVANIZADO 2" PT 9 C/FERRAGENS	m2	17,64	17,64	17,64	0,00	17,64	0,00	17,64	17,64	0,00	R$ 499,42	R$ 610,89	R$ 10.776,09	R$ -	R$ 10.776,09
1.2.4.4.				**VIDRO**											R$ -		**R$ 14.509,01**	**R$ -**	**R$ 14.509,01**
1.2.4.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	36,76	36,76	36,76	0,00	36,76	0,00	36,76	36,76	0,00	R$ 246,74	R$ 301,81	R$ 11.094,53	R$ -	R$ 11.094,53
1.2.4.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	10,41	10,41	10,41	0,00	10,41	0,00	10,41	10,41	0,00	R$ 268,15	R$ 328,00	R$ 3.414,48	R$ -	R$ 3.414,48
1.2.4.5.				**FERRAGENS**											R$ -		**R$ 18.551,18**		**R$ 18.551,18**
1.2.4.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	un	113,00	113,00	113,00	0,00	113,00	0,00	113,00	113,00	0,00	R$ 67,99	R$ 83,16	R$ 9.397,08	R$ -	R$ 9.397,08
1.2.4.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	30,00	30,00	30,00	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	0,00	R$ 221,47	R$ 270,90	R$ 8.127,00	R$ -	R$ 8.127,00
1.2.4.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 83,97	R$ 102,71	R$ 1.027,10	R$ -	R$ 1.027,10
1.2.5.				**REVESTIMENTOS**											R$ -		**R$ 162.099,47**	**R$ -**	**R$ 162.099,47**
1.2.5.1.				**REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS**											R$ -		**R$ 115.250,04**	**R$ -**	**R$ 115.250,04**
1.2.5.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	564,16	564,16	564,16	0,00	564,16	0,00	564,16	564,16	0,00	R$ 5,08	R$ 6,21	R$ 3.503,43	R$ -	R$ 3.503,43
1.2.5.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	1397,42	1397,42	1397,42	0,00	1397,42	0,00	1397,42	1397,42	0,00	R$ 5,08	R$ 6,21	R$ 8.677,97	R$ -	R$ 8.677,97
1.2.5.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	564,16	564,16	564,16	0,00	564,16	0,00	564,16	564,16	0,00	R$ 45,41	R$ 55,55	R$ 31.339,08	R$ -	R$ 31.339,08
1.2.5.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1397,42	1397,42	1397,42	0,00	1397,42	0,00	1397,42	1397,42	0,00	R$ 41,96	R$ 51,33	R$ 71.729,56	R$ -	R$ 71.729,56
1.2.5.2.				**REVESTIMENTOS CERÂMICO**											R$ -		**R$ 46.849,43**	**R$ -**	**R$ 46.849,43**
1.2.5.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	88788	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023	m²	47,80	47,80	47,80	0,00	47,80	0,00	47,80	47,80	0,00	R$ 374,78	R$ 458,43	R$ 21.912,95	R$ -	R$ 21.912,95
1.2.5.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	291,28	291,28	291,28	0,00	291,28	0,00	291,28	291,28	0,00	R$ 69,99	R$ 85,61	R$ 24.936,48	R$ -	R$ 24.936,48
1.2.6.				**PINTURA**											R$ -		**R$ 114.131,75**	**R$ -**	**R$ 114.131,75**
1.2.6.1.				**ALVENARIA**											R$ -		**R$ 43.789,67**	**R$ -**	**R$ 43.789,67**
1.2.6.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	602,67	602,67	602,67	0,00	602,67	0,00	602,67	602,67	0,00	R$ 4,72	R$ 5,77	R$ 3.477,40	R$ -	R$ 3.477,40
1.2.6.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	860,22	860,22	860,22	0,00	860,22	0,00	860,22	860,22	0,00	R$ 18,40	R$ 22,51	R$ 19.363,55	R$ -	R$ 19.363,55
1.2.6.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1462,90	1462,90	1462,90	0,00	1462,90	0,00	1462,90	1462,90	0,00	R$ 11,71	R$ 14,32	R$ 20.948,72	R$ -	R$ 20.948,72
1.2.6.2.				**ESQUADRIAS**											R$ -		**R$ 16.822,66**	**R$ -**	**R$ 16.822,66**
1.2.6.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	503,07	503,07	503,07	0,00	503,07	0,00	503,07	503,07	0,00	R$ 27,34	R$ 33,44	R$ 16.822,66	R$ -	R$ 16.822,66
1.2.6.3.				**ESTRUTURA METÁLICA DO TELHADO**											R$ -		**R$ 21.140,76**	**R$ -**	**R$ 21.140,76**
1.2.6.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	632,20	632,20	632,20	0,00	632,20	0,00	632,20	632,20	0,00	R$ 27,34	R$ 33,44	R$ 21.140,76	R$ -	R$ 21.140,76

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.6.4.				**CIMENTADO**											R$ -		**R$ 23.096,09**	**R$ -**	**R$ 23.096,09**
1.2.6.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	60,00	60,00	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	60,00	0,00	R$ 11,22	R$ 13,73	R$ 823,80	R$ -	R$ 823,80
1.2.6.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	36,07	36,07	36,07	0,00	36,07	0,00	36,07	36,07	0,00	R$ 11,71	R$ 14,32	R$ 516,52	R$ -	R$ 516,52
1.2.6.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	13,77	13,77	13,77	0,00	13,77	0,00	13,77	13,77	0,00	R$ 23,12	R$ 28,28	R$ 389,41	R$ -	R$ 389,41
1.2.6.4.4	SINAPI	COMPOSICAO	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	485,82	485,82	485,82	0,00	485,82	0,00	485,82	485,82	0,00	R$ 35,95	R$ 43,98	R$ 21.366,36	R$ -	R$ 21.366,36
1.2.6.5.				**TETO**											R$ -		**R$ 5.878,26**	**R$ -**	**R$ 5.878,26**
1.2.6.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	505,65	505,65	505,65	0,00	505,65	0,00	505,65	505,65	0,00	R$ 5,79	R$ 7,08	R$ 3.580,00	R$ -	R$ 3.580,00
1.2.6.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	131,03	131,03	131,03	0,00	131,03	0,00	131,03	131,03	0,00	R$ 14,34	R$ 17,54	R$ 2.298,26	R$ -	R$ 2.298,26
1.2.6.6.				**REVESTIMENTO CERAMICO (LITOCERAMICO)**											R$ -		**R$ 3.404,31**	**R$ -**	**R$ 3.404,31**
1.2.6.6.1	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600037	PINTURA EPÓXI, 2 DEMÃOS - REF. 79460 - SINAPI 05/2019	m²	47,80	47,80	47,80	0,00	47,80	0,00	47,80	47,80	0,00	R$ 58,22	R$ 71,22	R$ 3.404,31	R$ -	R$ 3.404,31
1.2.7.				**PAVIMENTAÇÃO**											R$ -		**R$ 312.474,01**	**R$ 49.190,68**	**R$ 361.664,69**
1.2.7.1.				**ARGAMASSADOS / CONCRETO**											R$ -		**R$ 182.679,25**	**R$ -**	**R$ 182.679,25**
1.2.7.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	610,47	610,47	610,47	0,00	610,47	0,00	610,47	610,47	0,00	R$ 66,10	R$ 80,85	R$ 49.356,49	R$ -	R$ 49.356,49
1.2.7.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	102,88	102,88	102,88	0,00	102,88	0,00	102,88	102,88	0,00	R$ 39,41	R$ 48,21	R$ 4.959,84	R$ -	R$ 4.959,84
1.2.7.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	20,87	20,87	20,87	0,00	20,87	0,00	20,87	20,87	0,00	R$ 878,88	R$ 1.075,05	R$ 22.436,29	R$ -	R$ 22.436,29
1.2.7.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	331,82	331,82	331,82	0,00	331,82	0,00	331,82	331,82	0,00	R$ 88,15	R$ 107,82	R$ 35.776,83	R$ -	R$ 35.776,83
1.2.7.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	448,09	448,09	448,09	0,00	448,09	0,00	448,09	448,09	0,00	R$ 112,31	R$ 137,38	R$ 61.558,60	R$ -	R$ 61.558,60
1.2.7.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	59,50	59,50	59,50	0,00	59,50	0,00	59,50	59,50	0,00	R$ 118,04	R$ 144,39	R$ 8.591,20	R$ -	R$ 8.591,20
1.2.7.2.				**PISO CERAMICO**											R$ -		**R$ 7.937,19**	**R$ -**	**R$ 7.937,19**
1.2.7.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	102,88	102,88	102,88	0,00	102,88	0,00	102,88	102,88	0,00	R$ 63,07	R$ 77,15	R$ 7.937,19	R$ -	R$ 7.937,19
1.2.7.3.				**RODAPÉ**											R$ -		**R$ 27.036,60**	**R$ -**	**R$ 27.036,60**
1.2.7.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	m	26,35	26,35	26,35	0,00	26,35	0,00	26,35	26,35	0,00	R$ 9,07	R$ 11,10	R$ 292,48	R$ -	R$ 292,48
1.2.7.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	m	251,52	251,52	251,52	0,00	251,52	0,00	251,52	251,52	0,00	R$ 86,93	R$ 106,33	R$ 26.744,12	R$ -	R$ 26.744,12
1.2.7.4.				**SOLEIRA**											R$ -		**R$ 2.734,29**	**R$ -**	**R$ 2.734,29**
1.2.7.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	16,96	16,96	16,96	0,00	16,96	0,00	16,96	16,96	0,00	R$ 131,80	R$ 161,22	R$ 2.734,29	R$ -	R$ 2.734,29
1.2.7.5.				**FORRO / GESSO**											R$ -		**R$ 22.319,39**	**R$ -**	**R$ 22.319,39**
1.2.7.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	87415	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_03/2023	m²	505,65	505,65	505,65	0,00	505,65	0,00	505,65	505,65	0,00	R$ 36,09	R$ 44,14	R$ 22.319,39	R$ -	R$ 22.319,39
1.2.7.6.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**											R$ -		**R$ 69.767,29**	**R$ 49.190,68**	**R$ 118.957,97**
1.2.7.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	98553	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	505,65	505,65	261,83	0,00	261,83	0,00	261,83	261,83	243,82	R$ 164,94	R$ 201,75	R$ 52.824,20	R$ 49.190,68	R$ 102.014,88
1.2.7.6.2	SINAPI	COMPOSICAO	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	180,15	180,15	180,15	0,00	180,15	0,00	180,15	180,15	0,00	R$ 36,09	R$ 44,14	R$ 7.951,82	R$ -	R$ 7.951,82
1.2.7.6.3	SINAPI	COMPOSICAO	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	131,03	131,03	131,03	0,00	131,03	0,00	131,03	131,03	0,00	R$ 56,10	R$ 68,62	R$ 8.991,27	R$ -	R$ 8.991,27
1.2.8.				**COBERTURA**											R$ -		**R$ 184.236,86**	**R$ -**	**R$ 184.236,86**
1.2.8.1.				**COBERTURA METALICA**											R$ -		**R$ 122.214,13**	**R$ -**	**R$ 122.214,13**
1.2.8.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	kg	6985,99	6985,99	6985,99	0,00	6985,99	0,00	6985,99	6985,99	0,00	R$ 13,24	R$ 16,20	R$ 113.173,03	R$ -	R$ 113.173,03
1.2.8.1.2	SINAPI	INSUMO	7155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	15,71	15,71	15,71	0,00	15,71	0,00	15,71	15,71	0,00	R$ 15,24	R$ 18,64	R$ 292,83	R$ -	R$ 292,83
1.2.8.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	102171	INSTALAÇÃO DE VIDRO ARAMADO, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	15,71	15,71	15,71	0,00	15,71	0,00	15,71	15,71	0,00	R$ 455,25	R$ 556,86	R$ 8.748,27	R$ -	R$ 8.748,27
1.2.8.2.				**TELHAS / RUFOS / CALHAS**											R$ -		**R$ 62.022,73**	**R$ -**	**R$ 62.022,73**
1.2.8.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	276,98	276,98	276,98	0,00	276,98	0,00	276,98	276,98	0,00	R$ 69,65	R$ 85,20	R$ 23.598,69	R$ -	R$ 23.598,69

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**			
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública			
Empresa	-			
Cidade	GOIÂNIA			
Endereço	SETOR MADRE GERMANA			
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS			
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA			
UF	GO	**BDI APLICADO**		
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**	
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos	
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026		

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.8.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	288,05	288,05	288,05	0,00	288,05	0,00	288,05	288,05	0,00	R$ 70,03	R$ 85,66	R$ 24.674,36	R$ -	R$ 24.674,36
1.2.8.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	41,58	41,58	41,58	0,00	41,58	0,00	41,58	41,58	0,00	R$ 77,27	R$ 94,52	R$ 3.930,14	R$ -	R$ 3.930,14
1.2.8.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	131,32	131,32	131,62	0,00	131,62	0,00	131,62	131,32	0,00	R$ 46,27	R$ 56,60	R$ 7.432,71	R$ -	R$ 7.432,71
1.2.8.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	16,48	16,48	16,48	0,00	16,48	0,00	16,48	16,48	0,00	R$ 33,48	R$ 40,95	R$ 674,85	R$ -	R$ 674,85
1.2.8.2.6	SINAPI	COMPOSICAO	94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	m	46,75	46,75	46,75	0,00	46,75	0,00	46,75	46,75	0,00	R$ 29,94	R$ 36,62	R$ 1.711,98	R$ -	R$ 1.711,98
1.2.9.				**LOUÇAS / MARMORE SINT / METAIS / BANCADAS / DIVISORIAS / BANCOS / ACESSÓRIOS**											R$ -		**R$ 77.462,85**	**R$ -**	**R$ 77.462,85**
1.2.9.1.				**LOUÇAS / MARMORE SINTETICO**											R$ -		**R$ 9.217,32**	**R$ -**	**R$ 9.217,32**
1.2.9.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 361,05	R$ 441,64	R$ 1.324,92	R$ -	R$ 1.324,92
1.2.9.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 257,95	R$ 315,52	R$ 946,56	R$ -	R$ 946,56
1.2.9.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 280,35	R$ 342,92	R$ 685,84	R$ -	R$ 685,84
1.2.9.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 1.007,81	R$ 1.232,75	R$ 2.465,50	R$ -	R$ 2.465,50
1.2.9.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 620,42	R$ 758,90	R$ 3.794,50	R$ -	R$ 3.794,50
1.2.9.2.				**METAIS / INOX**											R$ -		**R$ 17.777,04**	**R$ -**	**R$ 17.777,04**
1.2.9.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 194,96	R$ 238,47	R$ 2.146,23	R$ -	R$ 2.146,23
1.2.9.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 132,95	R$ 162,62	R$ 1.626,20	R$ -	R$ 1.626,20
1.2.9.2.3	GOINFRA	COMPOSICAO	271409	LAVATORIO ACO INOX SOBRE COCHO DE CONCRETO (SEM INST.H.SANIT.)	m	6,40	6,40	6,40	0,00	6,40	0,00	6,40	6,40	0,00	R$ 1.068,44	R$ 1.306,92	R$ 8.364,28	R$ -	R$ 8.364,28
1.2.9.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 811,01	R$ 992,03	R$ 992,03	R$ -	R$ 992,03
1.2.9.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 100,07	R$ 122,40	R$ 244,80	R$ -	R$ 244,80
1.2.9.2.6	SINAPI	COMPOSICAO	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 144,00	R$ 176,14	R$ 1.585,26	R$ -	R$ 1.585,26
1.2.9.2.7	SINAPI	COMPOSICAO	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 144,00	R$ 176,14	R$ 2.818,24	R$ -	R$ 2.818,24
1.2.9.3.				**BANCADAS / DIVISORIAS /BANCOS**											R$ -		**R$ 36.257,97**	**R$ -**	**R$ 36.257,97**
1.2.9.3.1	GOINFRA	COMPOSICAO	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	16,01	16,01	16,01	0,00	16,01	0,00	16,01	16,01	0,00	R$ 533,74	R$ 652,87	R$ 10.452,44	R$ -	R$ 10.452,44
1.2.9.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	22,14	22,14	22,14	0,00	22,14	0,00	22,14	22,14	0,00	R$ 905,40	R$ 1.107,48	R$ 24.519,60	R$ -	R$ 24.519,60
1.2.9.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	23,00	23,00	23,00	0,00	23,00	0,00	23,00	23,00	0,00	R$ 45,71	R$ 55,91	R$ 1.285,93	R$ -	R$ 1.285,93
1.2.9.4.				**ACESSORIOS**											R$ -		**R$ 14.210,52**	**R$ -**	**R$ 14.210,52**
1.2.9.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 43,09	R$ 52,71	R$ 421,68	R$ -	R$ 421,68
1.2.9.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 105,70	R$ 129,29	R$ 1.034,32	R$ -	R$ 1.034,32
1.2.9.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 37,69	R$ 46,10	R$ 368,80	R$ -	R$ 368,80
1.2.9.4.4	SINAPI	COMPOSICAO	95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 57,19	R$ 69,95	R$ 419,70	R$ -	R$ 419,70
1.2.9.4.5	SINAPI	COMPOSICAO	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 342,09	R$ 418,44	R$ 418,44	R$ -	R$ 418,44
1.2.9.4.6	SINAPI	COMPOSICAO	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 311,08	R$ 380,51	R$ 1.522,04	R$ -	R$ 1.522,04
1.2.9.4.7	SINAPI	COMPOSICAO	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 652,94	R$ 798,68	R$ 798,68	R$ -	R$ 798,68
1.2.9.4.8	SINAPI	COMPOSICAO	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 569,95	R$ 697,16	R$ 1.394,32	R$ -	R$ 1.394,32
1.2.9.4.9	SINAPI	COMPOSICAO	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 311,08	R$ 380,51	R$ 1.141,53	R$ -	R$ 1.141,53
1.2.9.4.10	SINAPI	COMPOSICAO	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 1.053,59	R$ 1.288,75	R$ 3.866,25	R$ -	R$ 3.866,25
1.2.9.4.11	SINAPI	INSUMO	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	6,08	6,08	6,08	0,00	6,08	0,00	6,08	6,08	0,00	R$ 379,82	R$ 464,60	R$ 2.824,76	R$ -	R$ 2.824,76
1.2.10.				**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**											R$ -		**R$ 122.863,10**	**R$ 616,94**	**R$ 123.480,04**
1.2.10.1.				**EMBUTIDOS**											R$ -		**R$ 22.324,65**	**R$ -**	**R$ 22.324,65**
1.2.10.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	125,00	125,00	125,00	0,00	125,00	0,00	125,00	125,00	0,00	R$ 18,60	R$ 22,75	R$ 2.843,75	R$ -	R$ 2.843,75

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.10.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	97,00	97,00	97,00	0,00	97,00	0,00	97,00	97,00	0,00	R$ 15,12	R$ 18,50	R$ 1.794,50	R$ -	R$ 1.794,50
1.2.10.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	30,00	30,00	30,00	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	0,00	R$ 8,80	R$ 10,76	R$ 322,80	R$ -	R$ 322,80
1.2.10.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	649,60	649,60	649,60	0,00	649,60	0,00	649,60	649,60	0,00	R$ 10,51	R$ 12,86	R$ 8.353,85	R$ -	R$ 8.353,85
1.2.10.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	521,70	521,70	521,70	0,00	521,70	0,00	521,70	521,70	0,00	R$ 14,12	R$ 17,27	R$ 9.009,75	R$ -	R$ 9.009,75
1.2.10.2.				**CAIXA DE PASSAGEM**											R$ -		**R$ 3.259,92**	**R$ -**	**R$ 3.259,92**
1.2.10.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	17,00	17,00	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	17,00	0,00	R$ 156,77	R$ 191,76	R$ 3.259,92	R$ -	R$ 3.259,92
1.2.10.3.				**ENTRADA SERVIÇO**											R$ -		**R$ 3.308,32**	**R$ -**	**R$ 3.308,32**
1.2.10.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 61,26	R$ 74,93	R$ 74,93	R$ -	R$ 74,93
1.2.10.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 100,34	R$ 122,74	R$ 368,22	R$ -	R$ 368,22
1.2.10.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	101510	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00		1,00	1,00	0,00	R$ 2.342,36	R$ 2.865,17	R$ 2.865,17	R$ -	R$ 2.865,17
1.2.10.4.				**ELETRODUTO PVC ROSCA**											R$ -		**R$ 3.181,20**	**R$ -**	**R$ 3.181,20**
1.2.10.4.1	SINAPI	INSUMO	39141	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2"	un	29,00	29,00	29,00	0,00	29,00	0,00	29,00	29,00	0,00	R$ 1,27	R$ 1,55	R$ 44,95	R$ -	R$ 44,95
1.2.10.4.2	SINAPI	INSUMO	39140	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 1,14	R$ 1,40	R$ 35,00	R$ -	R$ 35,00
1.2.10.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	95803	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 62,59	R$ 76,56	R$ 689,04	R$ -	R$ 689,04
1.2.10.4.4	SINAPI	COMPOSICAO	93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 22,50	R$ 27,52	R$ 27,52	R$ -	R$ 27,52
1.2.10.4.5	SINAPI	COMPOSICAO	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	60,00	60,00	60,00	0,00	60,00	0,00	60,00	60,00	0,00	R$ 15,49	R$ 18,95	R$ 1.137,00	R$ -	R$ 1.137,00
1.2.10.4.6	SINAPI	COMPOSICAO	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	33,00	33,00	33,00	0,00	33,00	0,00	33,00	33,00	0,00	R$ 20,09	R$ 24,57	R$ 810,81	R$ -	R$ 810,81
1.2.10.4.7	SINAPI	COMPOSICAO	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 14,85	R$ 18,16	R$ 236,08	R$ -	R$ 236,08
1.2.10.4.8	SINAPI	COMPOSICAO	91886	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 15,37	R$ 18,80	R$ 112,80	R$ -	R$ 112,80
1.2.10.4.9	SINAPI	INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	un	67,00	67,00	67,00	0,00	67,00	0,00	67,00	67,00	0,00	R$ 0,28	R$ 0,34	R$ 22,78	R$ -	R$ 22,78
1.2.10.4.10	GOINFRA	COMPOSICAO	072435	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 2 INTERRUPTORES	Un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 8,89	R$ 10,87	R$ 65,22	R$ -	R$ 65,22
1.2.10.5.				**CABO UNIPOLAR (COBRE)**											R$ -		**R$ 43.850,02**	**R$ -**	**R$ 43.850,02**
1.2.10.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	220,10	220,10	220,10	0,00	220,10	0,00	220,10	220,10	0,00	R$ 12,20	R$ 14,92	R$ 3.283,89	R$ -	R$ 3.283,89
1.2.10.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	261,50	261,50	261,50	0,00	261,50	0,00	261,50	261,50	0,00	R$ 19,54	R$ 23,90	R$ 6.249,85	R$ -	R$ 6.249,85
1.2.10.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	41,80	41,80	41,80	0,00	41,80	0,00	41,80	41,80	0,00	R$ 30,71	R$ 37,56	R$ 1.570,00	R$ -	R$ 1.570,00
1.2.10.5.4	SINAPI	COMPOSICAO	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	167,20	167,20	167,20	0,00	167,20	0,00	167,20	167,20	0,00	R$ 34,14	R$ 41,76	R$ 6.982,27	R$ -	R$ 6.982,27
1.2.10.5.5	SINAPI	COMPOSICAO	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	42,60	42,60	42,60	0,00	42,60	0,00	42,60	42,60	0,00	R$ 20,28	R$ 24,81	R$ 1.056,90	R$ -	R$ 1.056,90
1.2.10.5.6	SINAPI	COMPOSICAO	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2856,10	2856,10	2856,10	0,00	2856,10	0,00	2856,10	2856,10	0,00	R$ 5,17	R$ 6,33	R$ 18.079,11	R$ -	R$ 18.079,11
1.2.10.5.7	SINAPI	COMPOSICAO	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	611,40	611,40	611,40	0,00	611,40	0,00	611,40	611,40	0,00	R$ 8,04	R$ 9,84	R$ 6.016,17	R$ -	R$ 6.016,17
1.2.10.5.8	SINAPI	COMPOSICAO	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	44,40	44,40	44,40	0,00	44,40	0,00	44,40	44,40	0,00	R$ 11,27	R$ 13,78	R$ 611,83	R$ -	R$ 611,83
1.2.10.6.				**QUADRO DE MEDIÇÃO/ DISTRIBUIÇÃO**											R$ -		**R$ 2.800,50**	**R$ 616,94**	**R$ 3.417,44**
1.2.10.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00			0,00		0,00	0,00	1,00	R$ 101,26	R$ 123,86	R$ -	R$ 123,86	R$ 123,86
1.2.10.6.2	SINAPI	COMPOSICAO	101938	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00			0,00		0,00	0,00	1,00	R$ 141,22	R$ 172,74	R$ -	R$ 172,74	R$ 172,74
1.2.10.6.3	GOINFRA	COMPOSICAO	070702	CAIXA PARA QUADRO DE COMANDO METÁLICA DE SOBREPOR 30X30X20 CM	Un	1,00	1,00			0,00		0,00	0,00	1,00	R$ 261,89	R$ 320,34	R$ -	R$ 320,34	R$ 320,34
1.2.10.6.4	SINAPI	COMPOSICAO	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 668,75	R$ 818,01	R$ 1.636,02	R$ -	R$ 1.636,02
1.2.10.6.5	SINAPI	COMPOSICAO	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 410,09	R$ 501,62	R$ 1.003,24	R$ -	R$ 1.003,24

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.10.6.6	SINAPI	COMPOSICAO	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 32,95	R$ 40,31	R$ 161,24	R$ -	R$ 161,24
1.2.10.7.				**DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO**											R$ -		**R$ 3.994,81**	**R$ -**	**R$ 3.994,81**
1.2.10.7.1	SINAPI	COMPOSICAO	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 72,02	R$ 88,10	R$ 176,20	R$ -	R$ 176,20
1.2.10.7.2	SINAPI	COMPOSICAO	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 76,77	R$ 93,91	R$ 187,82	R$ -	R$ 187,82
1.2.10.7.3	SINAPI	COMPOSICAO	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 84,03	R$ 102,79	R$ 205,58	R$ -	R$ 205,58
1.2.10.7.4	SINAPI	COMPOSICAO	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 11,22	R$ 13,72	R$ 178,36	R$ -	R$ 178,36
1.2.10.7.5	SINAPI	COMPOSICAO	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 11,22	R$ 13,72	R$ 13,72	R$ -	R$ 13,72
1.2.10.7.6	SINAPI	COMPOSICAO	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 13,19	R$ 16,13	R$ 177,43	R$ -	R$ 177,43
1.2.10.7.7	SINAPI	COMPOSICAO	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 21,08	R$ 25,78	R$ 25,78	R$ -	R$ 25,78
1.2.10.7.8	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600038	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 93674/ SINAPI	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 134,74	R$ 164,81	R$ 1.648,10	R$ -	R$ 1.648,10
1.2.10.7.9	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600039	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 93675/ SINAPI	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 145,62	R$ 178,12	R$ 178,12	R$ -	R$ 178,12
1.2.10.7.10	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600040	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 101895/ SINAPI	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 337,46	R$ 412,78	R$ 412,78	R$ -	R$ 412,78
1.2.10.7.11	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA. REF. 071184/ GOINFRA	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 149,44	R$ 182,79	R$ 731,16	R$ -	R$ 731,16
1.2.10.7.12	SINAPI	COMPOSICAO	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 12,21	R$ 14,94	R$ 59,76	R$ -	R$ 59,76
1.2.10.8.				**DISPOSITIVO ELETRICO ACABAMENTOS**											R$ -		**R$ 3.846,28**	**R$ -**	**R$ 3.846,28**
1.2.10.8.1	GOINFRA	COMPOSICAO	071043	CONECTOR TRIPOLAR EM PORCELANA PARA FIOS DE ATÉ 10MM2 (BORNES) 50A-250V (CHUVEIRO)	un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 19,15	R$ 23,43	R$ 304,59	R$ -	R$ 304,59
1.2.10.8.2	GOINFRA	COMPOSICAO	071278	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	Un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 3,70	R$ 4,53	R$ 58,89	R$ -	R$ 58,89
1.2.10.8.3	SINAPI	COMPOSICAO	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	19,00	19,00	19,00	0,00	19,00	0,00	19,00	19,00	0,00	R$ 31,26	R$ 38,24	R$ 726,56	R$ -	R$ 726,56
1.2.10.8.4	SINAPI	COMPOSICAO	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 38,10	R$ 46,60	R$ 93,20	R$ -	R$ 93,20
1.2.10.8.5	SINAPI	COMPOSICAO	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 61,18	R$ 74,84	R$ 149,68	R$ -	R$ 149,68
1.2.10.8.6	SINAPI	COMPOSICAO	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 47,52	R$ 58,13	R$ 232,52	R$ -	R$ 232,52
1.2.10.8.7	SINAPI	COMPOSICAO	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 63,80	R$ 78,04	R$ 156,08	R$ -	R$ 156,08
1.2.10.8.8	SINAPI	COMPOSICAO	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	66,00	66,00	66,00	0,00	66,00	0,00	66,00	66,00	0,00	R$ 25,48	R$ 31,17	R$ 2.057,22	R$ -	R$ 2.057,22
1.2.10.8.9	SINAPI	COMPOSICAO	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 27,61	R$ 33,77	R$ 67,54	R$ -	R$ 67,54
1.2.10.9.				**LUMINARIA E ACESSORIOS E LAMPADAS**											R$ -		**R$ 30.842,48**	**R$ -**	**R$ 30.842,48**
1.2.10.9.1	SINAPI	COMPOSICAO	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	110,00	110,00	110,00	0,00	110,00	0,00	110,00	110,00	0,00	R$ 13,41	R$ 16,40	R$ 1.804,00	R$ -	R$ 1.804,00
1.2.10.9.2	SINAPI	COMPOSICAO	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	un	17,00	17,00	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	17,00	0,00	R$ 29,44	R$ 36,01	R$ 612,17	R$ -	R$ 612,17
1.2.10.9.3	SINAPI	COMPOSICAO	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 78,34	R$ 95,83	R$ 1.245,79	R$ -	R$ 1.245,79
1.2.10.9.4	SINAPI	COMPOSICAO	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 18,75	R$ 22,93	R$ 114,65	R$ -	R$ 114,65
1.2.10.9.5	SINAPI	COMPOSICAO	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	17,00	17,00	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	17,00	0,00	R$ 617,75	R$ 755,63	R$ 12.845,71	R$ -	R$ 12.845,71
1.2.10.9.6	SINAPI	COMPOSICAO	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	17,00	17,00	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	17,00	0,00	R$ 373,77	R$ 457,20	R$ 7.772,40	R$ -	R$ 7.772,40
1.2.10.9.7	SINAPI	COMPOSICAO	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 30,04	R$ 36,74	R$ 330,66	R$ -	R$ 330,66
1.2.10.9.8	SINAPI	COMPOSICAO	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 13,41	R$ 16,40	R$ 147,60	R$ -	R$ 147,60
1.2.10.9.9	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600023	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 10 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF.: 97593 - SINAPI -12/2023	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 120,85	R$ 147,82	R$ 1.478,20	R$ -	R$ 1.478,20
1.2.10.9.10	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600024	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED 10 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF.: 97589 - SINAPI - 12/2023	un	110,00	110,00	110,00	0,00	110,00	0,00	110,00	110,00	0,00	R$ 33,38	R$ 40,83	R$ 4.491,30	R$ -	R$ 4.491,30
1.2.10.10.				**TV A CABO**											R$ -		**R$ 3.534,16**	**R$ -**	**R$ 3.534,16**
1.2.10.10.1	SINAPI	COMPOSICAO	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 31,16	R$ 38,11	R$ 152,44	R$ -	R$ 152,44
1.2.10.10.2	SINAPI	COMPOSICAO	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 11,41	R$ 13,96	R$ 97,72	R$ -	R$ 97,72

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO — **BDI APLICADO**
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65 — **22,32%**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09 — **25,96%**
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO — **Data:** 13/08/2026

Renata de Souza Costa
Gerente de Orçamentos

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.10.10.3	SINAPI	COMPOSICAO	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	252,90	252,90	252,90	0,00	252,90	0,00	252,90	252,90	0,00	R$ 10,51	R$ 12,86	R$ 3.252,29	R$ -	R$ 3.252,29
1.2.10.10.4	GOINFRA	COMPOSICAO	071278	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	Un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 3,70	R$ 4,53	R$ 31,71	R$ -	R$ 31,71
1.2.10.11.				**TELEFONICA**											R$ -		**R$ 1.920,76**	**R$ -**	**R$ 1.920,76**
1.2.10.11.1	SINAPI	INSUMO	39139	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	un	18,00	18,00	18,00	0,00	18,00	0,00	18,00	18,00	0,00	R$ 0,95	R$ 1,16	R$ 20,88	R$ -	R$ 20,88
1.2.10.11.2	SINAPI	INSUMO	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	un	18,00	18,00	18,00	0,00	18,00	0,00	18,00	18,00	0,00	R$ 0,14	R$ 0,17	R$ 3,06	R$ -	R$ 3,06
1.2.10.11.3	SINAPI	COMPOSICAO	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 31,16	R$ 38,11	R$ 76,22	R$ -	R$ 76,22
1.2.10.11.4	SINAPI	COMPOSICAO	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 11,41	R$ 13,96	R$ 41,88	R$ -	R$ 41,88
1.2.10.11.5	GOINFRA	COMPOSICAO	071212	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO	m	18,90	18,90	18,90	0,00	18,90	0,00	18,90	18,90	0,00	R$ 46,71	R$ 57,14	R$ 1.079,94	R$ -	R$ 1.079,94
1.2.10.11.6	SINAPI	COMPOSICAO	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	37,70	37,70	37,70	0,00	37,70	0,00	37,70	37,70	0,00	R$ 10,51	R$ 12,86	R$ 484,82	R$ -	R$ 484,82
1.2.10.11.7	GOINFRA	COMPOSICAO	071702	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1"	Un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 8,44	R$ 10,32	R$ 61,92	R$ -	R$ 61,92
1.2.10.11.8	SINAPI	COMPOSICAO	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 41,43	R$ 50,68	R$ 152,04	R$ -	R$ 152,04
1.2.11.				**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS:**											R$ -		**R$ 182.884,83**	**R$ 1.001,43**	**R$ 183.887,30**
1.2.11.1.				**COBERTURA**											R$ -		**R$ 3.044,23**	**R$ -**	**R$ 3.044,23**
1.2.11.1.1.				**PVC RÍGIDO SOLDÁVEL**											R$ -		**R$ 624,35**	**R$ -**	**R$ 624,35**
1.2.11.1.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 31,26	R$ 38,24	R$ 76,48	R$ -	R$ 76,48
1.2.11.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 10,41	R$ 12,73	R$ 76,38	R$ -	R$ 76,38
1.2.11.1.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 14,36	R$ 17,56	R$ 17,56	R$ -	R$ 17,56
1.2.11.1.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	14,08	14,08	14,08	0,00	14,08	0,00	14,08	14,08	0,00	R$ 26,36	R$ 32,24	R$ 453,93	R$ -	R$ 453,93
1.2.11.1.2.				**RESERVAÇÃO**											R$ -		**R$ 2.419,88**	**R$ -**	**R$ 2.419,88**
1.2.11.1.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	102607	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 457,76	R$ 559,93	R$ 2.239,72	R$ -	R$ 2.239,72
1.2.11.1.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 28,70	R$ 35,10	R$ 70,20	R$ -	R$ 70,20
1.2.11.1.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 44,95	R$ 54,98	R$ 109,96	R$ -	R$ 109,96
1.2.11.2.				**PLUVIAL**											R$ -		**R$ 344,61**	**R$ -**	**R$ 344,61**
1.2.11.2.1	GOINFRA	COMPOSICAO	081760	GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMP. DIAM. 100 MM	Un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 31,30	R$ 38,29	R$ 344,61	R$ -	R$ 344,61
1.2.11.3.				**PVC ESGOTO**											R$ -		**R$ 2.366,08**	**R$ -**	**R$ 2.366,08**
1.2.11.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 50,47	R$ 61,73	R$ 370,38	R$ -	R$ 370,38
1.2.11.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 30,53	R$ 37,35	R$ 224,10	R$ -	R$ 224,10
1.2.11.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 22,94	R$ 28,06	R$ 84,18	R$ -	R$ 84,18
1.2.11.3.4	SINAPI	COMPOSICAO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	23,84	23,84	23,84	0,00	23,84	0,00	23,84	23,84	0,00	R$ 42,99	R$ 52,59	R$ 1.253,74	R$ -	R$ 1.253,74
1.2.11.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	9,20	9,20	9,20	0,00	9,20	0,00	9,20	9,20	0,00	R$ 38,54	R$ 47,14	R$ 433,68	R$ -	R$ 433,68
1.2.11.4.				**VENTILACAO**											R$ -		**R$ 1.781,03**	**R$ -**	**R$ 1.781,03**
1.2.11.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	23,75	23,75	23,75	0,00	23,75	0,00	23,75	23,75	0,00	R$ 30,88	R$ 37,77	R$ 897,03	R$ -	R$ 897,03
1.2.11.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 16,46	R$ 20,13	R$ 241,56	R$ -	R$ 241,56
1.2.11.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 22,94	R$ 28,06	R$ 112,24	R$ -	R$ 112,24
1.2.11.4.4	SINAPI	COMPOSICAO	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 12,84	R$ 15,70	R$ 141,30	R$ -	R$ 141,30
1.2.11.4.5	SINAPI	COMPOSICAO	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	8,25	8,25	8,25	0,00	8,25	0,00	8,25	8,25	0,00	R$ 38,54	R$ 47,14	R$ 388,90	R$ -	R$ 388,90
1.2.11.5.				**AGUA FRIA**											R$ -		**R$ 3.470,36**	**R$ 351,31**	**R$ 3.821,67**
1.2.11.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 31,26	R$ 38,24	R$ 76,48	R$ -	R$ 76,48

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.11.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 11,80	R$ 14,43	R$ 28,86	R$ -	R$ 28,86
1.2.11.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 7,28	R$ 8,91	R$ 71,28	R$ -	R$ 71,28
1.2.11.5.4	SINAPI	COMPOSICAO	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 31,26	R$ 38,24	R$ 76,48	R$ -	R$ 76,48
1.2.11.5.5	SINAPI	COMPOSICAO	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 14,01	R$ 17,14	R$ 34,28	R$ -	R$ 34,28
1.2.11.5.6	SINAPI	COMPOSICAO	104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 16,51	R$ 20,20	R$ 20,20	R$ -	R$ 20,20
1.2.11.5.7	SINAPI	COMPOSICAO	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 10,47	R$ 12,81	R$ 51,24	R$ -	R$ 51,24
1.2.11.5.8	SINAPI	COMPOSICAO	89368	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 16,64	R$ 20,36	R$ 61,08	R$ -	R$ 61,08
1.2.11.5.9	SINAPI	COMPOSICAO	89502	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 16,07	R$ 19,66	R$ 117,96	R$ -	R$ 117,96
1.2.11.5.10	SINAPI	COMPOSICAO	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 10,41	R$ 12,73	R$ 76,38	R$ -	R$ 76,38
1.2.11.5.11	SINAPI	COMPOSICAO	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 14,52	R$ 17,76	R$ 159,84	R$ -	R$ 159,84
1.2.11.5.12	SINAPI	COMPOSICAO	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 14,36	R$ 17,56	R$ 35,12	R$ -	R$ 35,12
1.2.11.5.13	SINAPI	COMPOSICAO	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 18,91	R$ 23,13	R$ 138,78	R$ -	R$ 138,78
1.2.11.5.14	SINAPI	COMPOSICAO	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 25,65	R$ 31,37	R$ 125,48	R$ -	R$ 125,48
1.2.11.5.15	GOINFRA	COMPOSICAO	081421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 17,81	R$ 21,79	R$ 21,79	R$ -	R$ 21,79
1.2.11.5.16	SINAPI	COMPOSICAO	103976	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 29,53	R$ 36,12	R$ 36,12	R$ -	R$ 36,12
1.2.11.5.17	GOINFRA	COMPOSICAO	081424	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 25 mm	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 25,70	R$ 31,44	R$ 31,44	R$ -	R$ 31,44
1.2.11.5.18	SINAPI	COMPOSICAO	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	15,77	15,77	15,77	0,00	15,77	0,00	15,77	15,77	0,00	R$ 26,36	R$ 32,24	R$ 508,42	R$ -	R$ 508,42
1.2.11.5.19	SINAPI	COMPOSICAO	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	29,04	29,04	29,04	0,00	29,04	0,00	29,04	21,20	7,84	R$ 36,63	R$ 44,81	R$ 949,97	R$ 351,31	R$ 1.301,28
1.2.11.5.20	SINAPI	COMPOSICAO	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	31,65	31,65	31,65	0,00	31,65	0,00	31,65	31,65	0,00	R$ 21,93	R$ 26,83	R$ 849,16	R$ -	R$ 849,16
1.2.11.6.				**TERREO**											R$ -		**R$ 38.349,35**	**R$ 512,04**	**R$ 38.862,43**
1.2.11.6.1.				**ALIMENTACAO**											R$ -		**R$ 1.546,08**	**R$ 512,04**	**R$ 2.059,16**
1.2.11.6.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 7,28	R$ 8,91	R$ 26,73	R$ -	R$ 26,73
1.2.11.6.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	104044	ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 8,76	R$ 10,72	R$ 9,68	R$ -	R$ 10,72
1.2.11.6.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	95634	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 389,26	R$ 476,14	R$ 476,14	R$ -	R$ 476,14
1.2.11.6.1.4	GOINFRA	COMPOSICAO	081251	CAP SOLD. DIAMETRO 25 mm	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 3,70	R$ 4,53	R$ 4,53	R$ -	R$ 4,53
1.2.11.6.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	104031	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 17,76	R$ 21,72	R$ 21,72	R$ -	R$ 21,72
1.2.11.6.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 133,76	R$ 163,61	R$ 163,61	R$ -	R$ 163,61
1.2.11.6.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 10,47	R$ 12,81	R$ 64,05	R$ -	R$ 64,05
1.2.11.6.1.8	SINAPI	COMPOSICAO	95636	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 25 (1) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	un	1,00	1,00			0,00		0,00	0,00	1,00	R$ 418,61	R$ 512,04	R$ -	R$ 512,04	R$ 512,04
1.2.11.6.1.9	SINAPI	COMPOSICAO	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 7,76	R$ 9,49	R$ 9,49	R$ -	R$ 9,49
1.2.11.6.1.10	SINAPI	COMPOSICAO	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 28,70	R$ 35,10	R$ 70,20	R$ -	R$ 70,20
1.2.11.6.1.11	SINAPI	COMPOSICAO	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	21,71	21,71	21,71	0,00	21,71	0,00	21,71	21,71	0,00	R$ 26,36	R$ 32,24	R$ 699,93	R$ -	R$ 699,93
1.2.11.6.2.				**ESGOTO**											R$ -		**R$ 36.803,27**	**R$ -**	**R$ 36.803,27**
1.2.11.6.2.1.				**RALOS E SIFÕES**											R$ -		**R$ 2.790,93**	**R$ -**	**R$ 2.790,93**
1.2.11.6.2.1.1	SINAPI	INSUMO	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 13,10	R$ 16,03	R$ 128,24	R$ -	R$ 128,24

DADOS

Titulo	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.11.6.2.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 54,64	R$ 66,84	R$ 534,72	R$ -	R$ 534,72
1.2.11.6.2.1.3	GOINFRA	COMPOSICAO	081662	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 150 X 50	Un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 33,98	R$ 41,56	R$ 124,68	R$ -	R$ 124,68
1.2.11.6.2.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 79,71	R$ 97,50	R$ 585,00	R$ -	R$ 585,00
1.2.11.6.2.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 113,43	R$ 138,75	R$ 138,75	R$ -	R$ 138,75
1.2.11.6.2.1.6	GOINFRA	COMPOSICAO	081690	CORPO RALO SIFONADO CILINDRICO 100 X 40	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 24,33	R$ 29,76	R$ 59,52	R$ -	R$ 59,52
1.2.11.6.2.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 11,84	R$ 14,48	R$ 43,44	R$ -	R$ 43,44
1.2.11.6.2.1.8	SINAPI	COMPOSICAO	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	19,00	19,00	19,00	0,00	19,00	0,00	19,00	19,00	0,00	R$ 22,06	R$ 26,98	R$ 512,62	R$ -	R$ 512,62
1.2.11.6.2.1.9	SINAPI	COMPOSICAO	86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 SEM ADAPTADOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	22,00	22,00	22,00	0,00	22,00	0,00	22,00	22,00	0,00	R$ 24,67	R$ 30,18	R$ 663,96	R$ -	R$ 663,96
1.2.11.6.2.2.				**PVC ESGOTO**											R$ -		**R$ 17.366,43**	**R$ -**	**R$ 17.366,43**
1.2.11.6.2.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	36,63	36,63	36,63	0,00	36,63	0,00	36,63	36,63	0,00	R$ 30,88	R$ 37,77	R$ 1.383,51	R$ -	R$ 1.383,51
1.2.11.6.2.2.2	GOINFRA	COMPOSICAO	081643	CAP DIAMETRO 100 MM ESGOTO PRIMARIO	Un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 16,74	R$ 20,48	R$ 102,40	R$ -	R$ 102,40
1.2.11.6.2.2.3	GOINFRA	COMPOSICAO	081702	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 56,44	R$ 69,04	R$ 276,16	R$ -	R$ 276,16
1.2.11.6.2.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 89,80	R$ 109,84	R$ 329,52	R$ -	R$ 329,52
1.2.11.6.2.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	15,00	0,00	R$ 14,80	R$ 18,10	R$ 271,50	R$ -	R$ 271,50
1.2.11.6.2.2.6	SINAPI	COMPOSICAO	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 45,28	R$ 55,39	R$ 55,39	R$ -	R$ 55,39
1.2.11.6.2.2.7	SINAPI	COMPOSICAO	89730	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 17,05	R$ 20,85	R$ 229,35	R$ -	R$ 229,35
1.2.11.6.2.2.8	SINAPI	COMPOSICAO	89735	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 29,05	R$ 35,53	R$ 319,77	R$ -	R$ 319,77
1.2.11.6.2.2.9	SINAPI	COMPOSICAO	89735	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 29,05	R$ 35,53	R$ 35,53	R$ -	R$ 35,53
1.2.11.6.2.2.10	SINAPI	COMPOSICAO	89516	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 9,29	R$ 11,36	R$ 11,36	R$ -	R$ 11,36
1.2.11.6.2.2.11	SINAPI	COMPOSICAO	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 11,34	R$ 13,87	R$ 180,31	R$ -	R$ 180,31
1.2.11.6.2.2.12	GOINFRA	COMPOSICAO	081946	JOELHO 90 GRAUS C/VISITA DIAM.100 X 50 MM	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 48,19	R$ 58,94	R$ 58,94	R$ -	R$ 58,94
1.2.11.6.2.2.13	SINAPI	COMPOSICAO	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 30,53	R$ 37,35	R$ 261,45	R$ -	R$ 261,45
1.2.11.6.2.2.14	SINAPI	COMPOSICAO	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	15,00	0,00	R$ 16,46	R$ 20,13	R$ 301,95	R$ -	R$ 301,95
1.2.11.6.2.2.15	SINAPI	COMPOSICAO	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 22,94	R$ 28,06	R$ 28,06	R$ -	R$ 28,06
1.2.11.6.2.2.16	SINAPI	COMPOSICAO	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 57,74	R$ 70,63	R$ 423,78	R$ -	R$ 423,78
1.2.11.6.2.2.17	SINAPI	COMPOSICAO	104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 46,80	R$ 57,25	R$ 400,75	R$ -	R$ 400,75
1.2.11.6.2.2.18	SINAPI	COMPOSICAO	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 33,57	R$ 41,06	R$ 82,12	R$ -	R$ 82,12
1.2.11.6.2.2.19	SINAPI	COMPOSICAO	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 29,68	R$ 36,31	R$ 72,62	R$ -	R$ 72,62
1.2.11.6.2.2.20	SINAPI	COMPOSICAO	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 35,71	R$ 43,68	R$ 43,68	R$ -	R$ 43,68
1.2.11.6.2.2.21	SINAPI	COMPOSICAO	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 21,26	R$ 26,01	R$ 52,02	R$ -	R$ 52,02

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.11.6.2.2.22	SINAPI	COMPOSICAO	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 45,68	R$ 55,87	R$ 223,48	R$ -	R$ 223,48
1.2.11.6.2.2.23	SINAPI	COMPOSICAO	104346	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 50,59	R$ 61,88	R$ 61,88	R$ -	R$ 61,88
1.2.11.6.2.2.24	SINAPI	COMPOSICAO	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 19,33	R$ 23,65	R$ 23,65	R$ -	R$ 23,65
1.2.11.6.2.2.25	GOINFRA	COMPOSICAO	082231	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 30,94	R$ 37,85	R$ 75,70	R$ -	R$ 75,70
1.2.11.6.2.2.26	SINAPI	COMPOSICAO	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 65,78	R$ 80,46	R$ 241,38	R$ -	R$ 241,38
1.2.11.6.2.2.27	SINAPI	COMPOSICAO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	201,38	201,38	201,38	0,00	201,38	0,00	201,38	201,38	0,00	R$ 42,99	R$ 52,59	R$ 10.590,57	R$ -	R$ 10.590,57
1.2.11.6.2.2.28	SINAPI	COMPOSICAO	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	27,59	27,59	27,59	0,00	27,59	0,00	27,59	27,59	0,00	R$ 24,20	R$ 29,60	R$ 816,66	R$ -	R$ 816,66
1.2.11.6.2.2.29	SINAPI	COMPOSICAO	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	8,76	8,76	8,76	0,00	8,76	0,00	8,76	8,76	0,00	R$ 38,54	R$ 47,14	R$ 412,94	R$ -	R$ 412,94
1.2.11.6.2.3.				**CAIXA DE PASSAGEM**											R$ -		**R$ 16.645,91**	**R$ -**	**R$ 16.645,91**
1.2.11.6.2.3.1	GOINFRA	COMPOSICAO	81828	CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 811,74	R$ 992,92	R$ 11.915,04	R$ -	R$ 11.915,04
1.2.11.6.2.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 310,10	R$ 379,31	R$ 379,31	R$ -	R$ 379,31
1.2.11.6.2.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 449,17	R$ 549,42	R$ 549,42	R$ -	R$ 549,42
1.2.11.6.2.3.4	SINAPI	COMPOSICAO	97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	Un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 518,06	R$ 633,69	R$ 3.802,14	R$ -	R$ 3.802,14
1.2.11.7.				**UNIDADE DE TRATAMENTO**											R$ -		**R$ 84.823,62**	**R$ 138,08**	**R$ 84.961,70**
1.2.11.7.1.				**CAIXA DE PASSAGEM**											R$ -		**R$ 2.889,36**	**R$ -**	**R$ 2.889,36**
1.2.11.7.1.1	GOINFRA	COMPOSICAO	081825	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 590,53	R$ 722,34	R$ 2.889,36	R$ -	R$ 2.889,36
1.2.11.7.2.				**PVC ESGOTO**											R$ -		**R$ 67.315,73**	**R$ 138,08**	**R$ 67.453,81**
1.2.11.7.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	84,46	84,46	84,46	0,00	84,46	0,00	84,46	84,46	0,00	R$ 260,60	R$ 318,77	R$ 26.923,31	R$ -	R$ 26.923,31
1.2.11.7.2.2	GOINFRA	COMPOSICAO	081643	CAP DIAMETRO 100 MM ESGOTO PRIMARIO	Un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 16,74	R$ 20,48	R$ 102,40	R$ -	R$ 102,40
1.2.11.7.2.3	GOINFRA	COMPOSICAO	081702	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	5,00	5,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	2,00	R$ 56,44	R$ 69,04	R$ 207,12	R$ 138,08	R$ 345,20
1.2.11.7.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	127,65	127,65	127,65	0,00	127,65	0,00	127,65	127,65	0,00	R$ 225,37	R$ 275,67	R$ 35.189,27	R$ -	R$ 35.189,27
1.2.11.7.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	102661	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA. AF_07/2021	m	55,26	55,26	55,26	0,00	55,26	0,00	55,26	55,26	0,00	R$ 51,09	R$ 62,49	R$ 3.453,19	R$ -	R$ 3.453,19
1.2.11.7.2.6	SINAPI	COMPOSICAO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	27,39	27,39	27,39	0,00	27,39	0,00	27,39	27,39	0,00	R$ 42,99	R$ 52,59	R$ 1.440,44	R$ -	R$ 1.440,44
1.2.11.7.3.				**UNIDADE DE TRATAMENTO**											R$ -		**R$ 13.634,45**	**R$ -**	**R$ 13.634,45**
1.2.11.7.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	244,00	244,00	244,00	0,00	244,00	0,00	244,00	244,00	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 2.537,60	R$ -	R$ 2.537,60
1.2.11.7.3.2	GOINFRA	COMPOSICAO	041005	CARGA MECANIZADA	m3	32,13	32,13	32,13	0,00	32,13	0,00	32,13	32,13	0,00	R$ 1,58	R$ 1,93	R$ 62,01	R$ -	R$ 62,01
1.2.11.7.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	15,30	15,30	15,30	0,00	15,30	0,00	15,30	15,30	0,00	R$ 12,52	R$ 15,32	R$ 234,39	R$ -	R$ 234,39
1.2.11.7.3.4	SINAPI	COMPOSICAO	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	32,13	32,13	32,13	0,00	32,13	0,00	32,13	32,13	0,00	R$ 225,37	R$ 275,67	R$ 8.857,27	R$ -	R$ 8.857,27
1.2.11.7.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,84	1,84	1,84	0,00	1,84	0,00	1,84	1,84	0,00	R$ 604,76	R$ 739,74	R$ 1.361,12	R$ -	R$ 1.361,12
1.2.11.7.3.6	SINAPI	COMPOSICAO	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	17,13	17,13	17,13	0,00	17,13	0,00	17,13	17,13	0,00	R$ 23,45	R$ 28,69	R$ 491,45	R$ -	R$ 491,45
1.2.11.7.3.7	GOINFRA	COMPOSICAO	041140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	15,30	15,30	15,30	0,00	15,30	0,00	15,30	15,30	0,00	R$ 3,86	R$ 4,72	R$ 72,21	R$ -	R$ 72,21
1.2.11.7.3.8	GOINFRA	COMPOSICAO	041006	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3km	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 3,01	R$ 3,68	R$ 18,40	R$ -	R$ 18,40
1.2.11.7.4.				**VENTILAÇÃO**											R$ -		**R$ 984,08**	**R$ -**	**R$ 984,08**
1.2.11.7.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	89743	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 69,65	R$ 85,19	R$ 170,38	R$ -	R$ 170,38
1.2.11.7.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 22,94	R$ 28,06	R$ 56,12	R$ -	R$ 56,12

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**			
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública			
Empresa	-			
Cidade	GOIÂNIA			
Endereço	SETOR MADRE GERMANA			
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS			
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA			
UF	GO	**BDI APLICADO**		
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**	
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos	
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026		

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.11.7.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 33,57	R$ 41,06	R$ 41,06	R$ -	R$ 41,06
1.2.11.7.4.4	SINAPI	COMPOSICAO	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	15,20	15,20	15,20	0,00	15,20	0,00	15,20	15,20	0,00	R$ 38,54	R$ 47,14	R$ 716,52	R$ -	R$ 716,52
1.2.11.8.				**PLUVIAL**											R$ -		**R$ 31.998,26**	**R$ -**	**R$ 31.998,26**
1.2.11.8.1.				**PVC ESGOTO**											R$ -		**R$ 31.998,26**	**R$ -**	**R$ 31.998,26**
1.2.11.8.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 32,86	R$ 40,20	R$ 160,80	R$ -	R$ 160,80
1.2.11.8.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 30,53	R$ 37,35	R$ 298,80	R$ -	R$ 298,80
1.2.11.8.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	97987	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M. AF_12/2020	m	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 801,10	R$ 979,90	R$ 2.939,70	R$ -	R$ 2.939,70
1.2.11.8.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	543,81	543,81	543,81	0,00	543,81	0,00	543,81	543,81	0,00	R$ 42,99	R$ 52,59	R$ 28.598,96	R$ -	R$ 28.598,96
1.2.11.9.				**VENTILAÇÃO**											R$ -		**R$ 3.788,09**	**R$ -**	**R$ 3.788,09**
1.2.11.9.1.				**PVC ESGOTO**											R$ -		**R$ 3.788,09**	**R$ -**	**R$ 3.788,09**
1.2.11.9.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	39,81	39,81	39,81	0,00	39,81	0,00	39,81	39,81	0,00	R$ 30,88	R$ 37,77	R$ 1.503,62	R$ -	R$ 1.503,62
1.2.11.9.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 26,46	R$ 32,37	R$ 194,22	R$ -	R$ 194,22
1.2.11.9.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 45,28	R$ 55,39	R$ 110,78	R$ -	R$ 110,78
1.2.11.9.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 17,32	R$ 21,18	R$ 127,08	R$ -	R$ 127,08
1.2.11.9.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	15,00	0,00	R$ 16,46	R$ 20,13	R$ 301,95	R$ -	R$ 301,95
1.2.11.9.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 22,94	R$ 28,06	R$ 140,30	R$ -	R$ 140,30
1.2.11.9.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	89830	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 43,03	R$ 52,63	R$ 52,63	R$ -	R$ 52,63
1.2.11.9.1.8	SINAPI	COMPOSICAO	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 17,31	R$ 21,17	R$ 21,17	R$ -	R$ 21,17
1.2.11.9.1.9	GOINFRA	COMPOSICAO	082103	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 28,01	R$ 34,26	R$ 68,52	R$ -	R$ 68,52
1.2.11.9.1.10	SINAPI	COMPOSICAO	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 48,23	R$ 58,99	R$ 117,98	R$ -	R$ 117,98
1.2.11.9.1.11	SINAPI	COMPOSICAO	104344	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 45,68	R$ 55,87	R$ 111,74	R$ -	R$ 111,74
1.2.11.9.1.12	SINAPI	COMPOSICAO	104346	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 50,59	R$ 61,88	R$ 123,76	R$ -	R$ 123,76
1.2.11.9.1.13	SINAPI	COMPOSICAO	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 19,33	R$ 23,65	R$ 118,25	R$ -	R$ 118,25
1.2.11.9.1.14	SINAPI	COMPOSICAO	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 43,47	R$ 53,17	R$ 53,17	R$ -	R$ 53,17
1.2.11.9.1.15	SINAPI	COMPOSICAO	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	15,76	15,76	15,76	0,00	15,76	0,00	15,76	15,76	0,00	R$ 38,54	R$ 47,14	R$ 742,92	R$ -	R$ 742,92
1.2.11.10.				**AGUA FRIA**											R$ -		**R$ 12.919,20**	**R$ -**	**R$ 12.919,20**
1.2.11.10.1.				**METAIS**											R$ -		**R$ 3.742,37**	**R$ -**	**R$ 3.742,37**
1.2.11.10.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 63,58	R$ 77,77	R$ 388,85	R$ -	R$ 388,85
1.2.11.10.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 97,68	R$ 119,48	R$ 1.075,32	R$ -	R$ 1.075,32
1.2.11.10.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 92,81	R$ 113,53	R$ 1.021,77	R$ -	R$ 1.021,77
1.2.11.10.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 342,39	R$ 418,81	R$ 1.256,43	R$ -	R$ 1.256,43
1.2.11.10.2.				**PVC ACESSORIOS**											R$ -		**R$ 881,66**	**R$ -**	**R$ 881,66**
1.2.11.10.2.1	SINAPI	INSUMO	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 13,10	R$ 16,03	R$ 144,27	R$ -	R$ 144,27

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.11.10.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 12,59	R$ 15,40	R$ 308,00	R$ -	R$ 308,00
1.2.11.10.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	104683	COMPOSICAO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SÉRIE NORMAL (PRUMADA DE VENTILAÇÃO), DN 75MM, POR APARTAMENTO (1 BANHEIRO) E DESCIDA DE ESGOTO FORA DO BANHEIRO, COM CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIO COM ATÉ 4 PAVIMENTOS. AF_05/2023	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 103,74	R$ 126,90	R$ 380,70	R$ -	R$ 380,70
1.2.11.10.2.4	SINAPI	INSUMO	11686	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 13,27	R$ 16,23	R$ 48,69	R$ -	R$ 48,69
1.2.11.10.3.				**PVC SOLDAVEL**											R$ -		**R$ 7.295,56**	**R$ -**	**R$ 7.295,56**
1.2.11.10.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	27,00	27,00	27,00	0,00	27,00	0,00	27,00	27,00	0,00	R$ 7,28	R$ 8,91	R$ 240,57	R$ -	R$ 240,57
1.2.11.10.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 5,80	R$ 7,10	R$ 71,00	R$ -	R$ 71,00
1.2.11.10.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 11,80	R$ 14,43	R$ 86,58	R$ -	R$ 86,58
1.2.11.10.3.4	SINAPI	COMPOSICAO	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 8,65	R$ 10,58	R$ 84,64	R$ -	R$ 84,64
1.2.11.10.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 14,01	R$ 17,14	R$ 51,42	R$ -	R$ 51,42
1.2.11.10.3.6	SINAPI	COMPOSICAO	89360	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 10,64	R$ 13,02	R$ 13,02	R$ -	R$ 13,02
1.2.11.10.3.7	SINAPI	COMPOSICAO	89359	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 9,43	R$ 11,53	R$ 34,59	R$ -	R$ 34,59
1.2.11.10.3.8	SINAPI	COMPOSICAO	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 8,76	R$ 10,71	R$ 10,71	R$ -	R$ 10,71
1.2.11.10.3.9	SINAPI	COMPOSICAO	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	28,00	28,00	28,00	0,00	28,00	0,00	28,00	28,00	0,00	R$ 10,41	R$ 12,73	R$ 356,44	R$ -	R$ 356,44
1.2.11.10.3.10	SINAPI	COMPOSICAO	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 14,52	R$ 17,76	R$ 35,52	R$ -	R$ 35,52
~~1.2.11.10.3.11~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~103950~~	~~JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022~~	~~un~~	~~0,00~~		~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 11,13~~	~~R$ 13,62~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.2.11.10.3.12	SINAPI	COMPOSICAO	103951	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 16,92	R$ 20,70	R$ 20,70	R$ -	R$ 20,70
~~1.2.11.10.3.13~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~103955~~	~~JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022~~	~~un~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 10,34~~	~~R$ 12,65~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.2.11.10.3.14	SINAPI	COMPOSICAO	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 7,76	R$ 9,49	R$ 56,94	R$ -	R$ 56,94
1.2.11.10.3.15	SINAPI	COMPOSICAO	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 10,69	R$ 13,07	R$ 65,35	R$ -	R$ 65,35
1.2.11.10.3.16	SINAPI	COMPOSICAO	89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 12,97	R$ 15,87	R$ 47,61	R$ -	R$ 47,61
1.2.11.10.3.17	SINAPI	COMPOSICAO	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 12,17	R$ 14,89	R$ 29,78	R$ -	R$ 29,78
1.2.11.10.3.18	SINAPI	COMPOSICAO	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 14,36	R$ 17,56	R$ 193,16	R$ -	R$ 193,16
1.2.11.10.3.19	SINAPI	COMPOSICAO	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 18,91	R$ 23,13	R$ 92,52	R$ -	R$ 92,52
1.2.11.10.3.20	SINAPI	COMPOSICAO	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 25,65	R$ 31,37	R$ 94,11	R$ -	R$ 94,11
1.2.11.10.3.21	GOINFRA	COMPOSICAO	081421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm	Un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 17,81	R$ 21,79	R$ 239,69	R$ -	R$ 239,69
1.2.11.10.3.22	SINAPI	COMPOSICAO	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	19,13	19,13	19,13	0,00	19,13	0,00	19,13	19,13	0,00	R$ 22,87	R$ 27,97	R$ 535,06	R$ -	R$ 535,06
1.2.11.10.3.23	SINAPI	COMPOSICAO	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	115,19	115,19	115,19	0,00	115,19	0,00	115,19	115,19	0,00	R$ 26,36	R$ 32,24	R$ 3.713,72	R$ -	R$ 3.713,72
1.2.11.10.3.24	SINAPI	COMPOSICAO	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	24,61	24,61	24,61	0,00	24,61	0,00	24,61	24,61	0,00	R$ 36,63	R$ 44,81	R$ 1.102,77	R$ -	R$ 1.102,77
1.2.11.10.3.25	SINAPI	COMPOSICAO	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	4,46	4,46	4,46	0,00	4,46	0,00	4,46	4,46	0,00	R$ 21,93	R$ 26,83	R$ 119,66	R$ -	R$ 119,66
1.2.11.10.4.				**PVC SOLDAVEL AZUL COM BUCHA LATAO**											R$ -		**R$ 999,61**	**R$ -**	**R$ 999,61**
1.2.11.10.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 18,76	R$ 22,95	R$ 45,90	R$ -	R$ 45,90
1.2.11.10.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	103950	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	29,00	29,00	29,00	0,00	29,00	0,00	29,00	29,00	0,00	R$ 12,16	R$ 14,87	R$ 431,23	R$ -	R$ 431,23
1.2.11.10.4.3	GOINFRA	COMPOSICAO	081145	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 13,10	R$ 16,03	R$ 128,24	R$ -	R$ 128,24

DADOS

Titulo	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**			
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública			
Empresa	-			
Cidade	GOIÂNIA			
Endereço	SETOR MADRE GERMANA			
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS			
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA			
UF	GO	**BDI APLICADO**		
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**	
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos	
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026		

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.11.10.4.4	GOINFRA	COMPOSICAO	081440	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"	Un	14,00	14,00	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00	14,00	0,00	R$ 16,15	R$ 19,76	R$ 276,64	R$ -	R$ 276,64
1.2.11.10.4.5	GOINFRA	COMPOSICAO	081439	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 X 32 X 3/4"	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 24,04	R$ 29,40	R$ 117,60	R$ -	R$ 117,60
1.2.12.				**PAISAGISMO**											R$ -		**R$ 72.151,69**	**R$ -**	**R$ 72.151,69**
1.2.12.1	SINAPI	COMPOSICAO	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 83,98	R$ 102,73	R$ 2.054,60	R$ -	R$ 2.054,60
1.2.12.2	SINAPI	COMPOSICAO	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	un	27,00	27,00	27,00	0,00	27,00	0,00	27,00	27,00	0,00	R$ 83,98	R$ 102,73	R$ 2.773,71	R$ -	R$ 2.773,71
1.2.12.3	SINAPI	INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	56,46	56,46	56,46	0,00	56,46	0,00	56,46	56,46	0,00	R$ 186,16	R$ 227,71	R$ 12.856,50	R$ -	R$ 12.856,50
1.2.12.4	GOINFRA	COMPOSICAO	270205	GRADE PROTEÇÃO 50X50CM EM CAIBRO COM H=1,70M E RIPAS ESPAÇADAS EM 17CM - PARA MUDA DE ÁRVORE	Un	56,00	56,00	56,00	0,00	56,00	0,00	56,00	56,00	0,00	R$ 252,93	R$ 309,39	R$ 17.325,84	R$ -	R$ 17.325,84
1.2.12.5	GOINFRA	COMPOSICAO	270206	IRRIGACAO PARA 30 DIAS / AREA PLANTADA	m2	1337,13	1337,13	1337,13	0,00	1337,13	0,00	1337,13	1337,13	0,00	R$ 3,02	R$ 3,69	R$ 4.934,00	R$ -	R$ 4.934,00
1.2.12.6	SINAPI	COMPOSICAO	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 321,47	R$ 393,22	R$ 3.538,98	R$ -	R$ 3.538,98
1.2.12.7	SINAPI	COMPOSICAO	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	1337,13	1337,13	1337,13	0,00	1337,13	0,00	1337,13	1337,13	0,00	R$ 17,53	R$ 21,44	R$ 28.668,06	R$ -	R$ 28.668,06
1.2.13.				**COMPLEMENTAÇÃO DE OBRA**											R$ -		**R$ 11.545,73**	**R$ -**	**R$ 11.545,73**
1.2.13.1	SINAPI	COMPOSICAO	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 234,82	R$ 287,23	R$ 287,23	R$ -	R$ 287,23
1.2.13.2	SINAPI	COMPOSICAO	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 264,81	R$ 323,92	R$ 1.295,68	R$ -	R$ 1.295,68
1.2.13.3	SINAPI	COMPOSICAO	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	634,96	634,96	634,96	0,00	634,96	0,00	634,96	634,96	0,00	R$ 5,83	R$ 7,13	R$ 4.527,26	R$ -	R$ 4.527,26
1.2.13.4	GOINFRA	COMPOSICAO	270805	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 42 X 60 CM	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 621,11	R$ 759,74	R$ 759,74	R$ -	R$ 759,74
1.2.13.5	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE30006	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO AGEHAB	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00		R$ 2.148,51	R$ 2.628,06	R$ 2.628,06	R$ -	R$ 2.628,06
1.2.13.6	SINAPI	INSUMO	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	un	26,00	26,00	26,00	0,00	26,00	0,00	26,00	26,00	0,00	R$ 64,39	R$ 78,76	R$ 2.047,76	R$ -	R$ 2.047,76
1.2.14.				**EQUIPAMENTOS**											R$ -		**R$ 24.246,88**	**R$ -**	**R$ 24.246,88**
1.2.14.1	PRÓPRIA	INSUMO	0002	BALANÇO 2 LUGARES	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.803,42	R$ 2.205,95	R$ 2.205,94	R$ -	R$ 2.205,94
1.2.14.2	PRÓPRIA	INSUMO	0003	ESCORREGADOR H = 1,80 M	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.496,60	R$ 1.830,64	R$ 1.830,63	R$ -	R$ 1.830,63
1.2.14.3	PRÓPRIA	INSUMO	0004	CARROSSEL - GIRA GIRA (1,50 M)	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.832,29	R$ 2.241,25	R$ 2.241,25	R$ -	R$ 2.241,25
1.2.14.4	PRÓPRIA	INSUMO	0005	GANGORRA DUPLA	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 1.400,98	R$ 1.713,68	R$ 5.141,01	R$ -	R$ 5.141,01
1.2.14.5	SINAPI	COMPOSICAO	101097	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 80CM, ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF_05/2020_PA	m³	1,01	1,01	1,01	0,00	1,01	0,00	1,01	1,01	0,00	R$ 1.368,51	R$ 1.673,96	R$ 1.690,69	R$ -	R$ 1.690,69
1.2.14.6	SINAPI	INSUMO	42438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCICIOS, 2,00 M X 1,00 M (CHAPA GALVANIZADA #20), ESTRUTURA EM TUBOS REDONDOS DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO, ADESIVO FRENTE E VERSO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.090,75	R$ 2.557,40	R$ 2.557,40	R$ -	R$ 2.557,40
~~1.2.14.7~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~103670~~	~~LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022~~	~~m³~~			~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 316,24~~	~~R$ 387,05~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.2.14.8	SINAPI	INSUMO	42430	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 6.434,21	R$ 7.870,33	R$ 7.870,33	R$ -	R$ 7.870,33
1.2.14.9	SINAPI	COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,66	0,66	0,66	0,00	0,66	0,00	0,66	0,66	0,00	R$ 604,76	R$ 739,74	R$ 488,22	R$ -	R$ 488,22
1.2.14.10	SINAPI	COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,35	0,35	0,35	0,00	0,35	0,00	0,35	0,35	0,00	R$ 517,18	R$ 632,62	R$ 221,41	R$ -	R$ 221,41
1.2.15.				**MURO DE ALVENARIA FECHAMENTO PERIMETRAL**											R$ -		**R$ 125.772,36**	**R$ -**	**R$ 125.772,36**
1.2.15.1.				**FUNDAÇÃO**											R$ -		**R$ 125.772,36**	**R$ -**	**R$ 125.772,36**
1.2.15.1.1.				**ESTACA**											R$ -		**R$ 5.948,30**	**R$ -**	**R$ 5.948,30**
1.2.15.1.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	10,60	10,60	10,60	0,00	10,60	0,00	10,60	10,60	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 115,32	R$ -	R$ 115,32
1.2.15.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	40,57	40,57	40,57	0,00	40,57	0,00	40,57	40,57	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 431,66	R$ -	R$ 431,66
1.2.15.1.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	46,00	46,00	46,00	0,00	46,00	0,00	46,00	46,00	0,00	R$ 95,99	R$ 117,42	R$ 5.401,32	R$ -	R$ 5.401,32
1.2.15.1.2.				**VIGA BALDRAME**											R$ -		**R$ 12.139,11**		**R$ 12.139,11**
1.2.15.1.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	m	114,42	114,42	114,42	0,00	114,42	0,00	114,42	114,42	0,00	R$ 76,95	R$ 94,12	R$ 10.769,21	R$ -	R$ 10.769,21

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.2.15.1.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	8,58	8,58	8,58	0,00	8,58	0,00	8,58	8,58	0,00	R$ 59,46	R$ 72,73	R$ 624,02	R$ -	R$ 624,02
1.2.15.1.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	1,72	1,72	1,72	0,00	1,72	0,00	1,72	1,72	0,00	R$ 272,57	R$ 333,41	R$ 573,46	R$ -	R$ 573,46
1.2.15.1.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	6,01	6,01	6,01	0,00	6,01	0,00	6,01	6,01	0,00	R$ 23,45	R$ 28,69	R$ 172,42	R$ -	R$ 172,42
1.2.15.1.3.				**ESTRUTURA**											R$ -		**R$ 15.765,49**	**R$ -**	**R$ 15.765,49**
1.2.15.1.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	23,57	23,57	23,57	0,00	23,57	0,00	23,57	23,57	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 256,44	R$ -	R$ 256,44
1.2.15.1.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	90,16	90,16	90,16	0,00	90,16	0,00	90,16	90,16	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 959,30	R$ -	R$ 959,30
1.2.15.1.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	53,36	53,36	53,36	0,00	53,36	0,00	53,36	53,36	0,00	R$ 193,84	R$ 237,10	R$ 12.651,65	R$ -	R$ 12.651,65
1.2.15.1.3.4	SINAPI	COMPOSICAO	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,66	1,66	1,66	0,00	1,66	0,00	1,66	1,66	0,00	R$ 330,04	R$ 403,70	R$ 670,14	R$ -	R$ 670,14
1.2.15.1.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,66	1,66	1,66	0,00	1,66	0,00	1,66	1,66	0,00	R$ 604,76	R$ 739,74	R$ 1.227,96	R$ -	R$ 1.227,96
1.2.15.1.4.				**ALVENARIA**											R$ -		**R$ 48.826,36**	**R$ -**	**R$ 48.826,36**
1.2.15.1.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	103336	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	213,97	213,97	213,97	0,00	213,97	0,00	213,97	213,97	0,00	R$ 99,21	R$ 121,35	R$ 25.965,25	R$ -	R$ 25.965,25
1.2.15.1.4.2	GOINFRA	COMPOSICAO	201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m2	114,42	114,42	114,42	0,00	114,42	0,00	114,42	114,42	0,00	R$ 86,40	R$ 105,68	R$ 12.091,90	R$ -	R$ 12.091,90
1.2.15.1.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	m	114,42	114,42	114,42	0,00	114,42	0,00	114,42	114,42	0,00	R$ 76,95	R$ 94,12	R$ 10.769,21	R$ -	R$ 10.769,21
1.2.15.1.5.				**REVESTIMENTO/PINTURA**											R$ -		**R$ 32.242,99**	**R$ -**	**R$ 32.242,99**
1.2.15.1.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	228,84	228,84	228,84	0,00	228,84	0,00	228,84	228,84	0,00	R$ 5,08	R$ 6,21	R$ 1.421,09	R$ -	R$ 1.421,09
1.2.15.1.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	87778	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	228,84	228,84	228,84	0,00	228,84	0,00	228,84	228,84	0,00	R$ 93,58	R$ 114,47	R$ 26.195,31	R$ -	R$ 26.195,31
1.2.15.1.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	228,84	228,84	228,84	0,00	228,84	0,00	228,84	228,84	0,00	R$ 4,72	R$ 5,77	R$ 1.320,40	R$ -	R$ 1.320,40
1.2.15.1.5.4	SINAPI	COMPOSICAO	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	228,84	228,84	228,84	0,00	228,84	0,00	228,84	228,84	0,00	R$ 10,31	R$ 12,61	R$ 2.885,67	R$ -	R$ 2.885,67
1.2.15.1.5.5	SINAPI	COMPOSICAO	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	14,87	14,87	14,87	0,00	14,87	0,00	14,87	14,87	0,00	R$ 23,12	R$ 28,28	R$ 420,52	R$ -	R$ 420,52
1.2.15.1.6.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**											R$ -		**R$ 10.850,11**	**R$ -**	**R$ 10.850,11**
1.2.15.1.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	98553	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	53,78	53,78	53,78	0,00	53,78	0,00	53,78	53,78	0,00	R$ 164,94	R$ 201,75	R$ 10.850,11	R$ -	R$ 10.850,11
1.3.				**ESCOLA**											**0,00**		**R$ 5.300.306,26**	**R$ 231.099,29**	**R$ 5.531.405,95**
1.3.1.				**TRABALHOS EM TERRA/LOCAÇÃO/BOTA-FORA**											R$ -		**R$ 1.218,07**	**R$ 99,93**	**R$ 1.317,93**
1.3.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	21,81	21,81	436,30	359,22	795,52	773,71	21,81	21,81	0,00	R$ 1,44	R$ 1,76	R$ 38,39	R$ -	R$ 38,38
1.3.1.2	SINAPI	INSUMO	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	4,29	4,29	85,80	11,10	96,90	92,61	4,29	4,29	0,00	R$ 41,01	R$ 50,16	R$ 215,18	R$ -	R$ 215,18
1.3.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	21,81	21,82	436,30	157,06	593,36	571,55	21,81	21,81	0,00	14,23	17,41	R$ 379,79	R$ -	R$ 379,71
1.3.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	25,24	25,24	504,76	26,21	530,97	505,73	25,24	25,24	0,00	R$ 12,52	R$ 15,32	R$ 386,64	R$ -	R$ 386,67
1.3.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	m³	25,24	25,24	85,80	11,10	96,90	92,61	4,29	4,29	20,95	R$ 3,90	R$ 4,77	R$ 20,46	R$ 99,93	R$ 120,39
1.3.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³XKm	42,90	42,90	858,05	1370,67	2228,72	2185,82	42,90	42,90	0,00	R$ 3,38	R$ 4,14	R$ 177,61	R$ -	R$ 177,60
1.3.2.				**FUNDAÇÃO**											R$ -		**R$ 2.439,93**	**R$ 1.912,36**	**R$ 4.352,29**
1.3.2.1.				**ESTACAS DE CONCRETO E BLOCOS DE CONCRETO**											R$ -		**R$ 325,30**	**R$ 1.601,88**	**R$ 1.927,18**
1.3.2.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	7,36	7,36	186,34	95,88	282,22	172,28	109,94	7,36	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 80,07	R$ -	R$ 80,07
1.3.2.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	23,58	23,58	316,44	1158,91	1475,35	1288,65	186,70	23,58	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 245,23	R$ -	R$ 245,23
1.3.2.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,30	1,30	0,00	93,63	93,63	93,63	0,00	0,00	1,30	R$ 618,69	R$ 756,78	R$ -	R$ 983,81	R$ 983,81
1.3.2.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,30	1,30	0,00	93,63	93,63	93,63	0,00	0,00	1,30	R$ 330,04	R$ 403,70	R$ -	R$ 524,81	R$ 524,81
1.3.2.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,09	0,09	0,00	6,59	6,59	6,59	0,00	0,00	0,09	R$ 330,04	R$ 403,70	R$ -	R$ 36,33	R$ 36,33
1.3.2.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,09	0,09	0,00	6,59	6,59	6,59	0,00	0,00	0,09	R$ 517,18	R$ 632,62	R$ -	R$ 56,93	R$ 56,93
1.3.2.2.				**VIGA BALDRAME DE CONCRETO**											R$ -		**R$ 2.114,63**	**R$ 310,48**	**R$ 2.425,11**

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.2.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	5,49	5,49	491,20	0,00	491,20	491,20	0,00	0,00	5,49	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ -	R$ 59,73	R$ 59,73
1.3.2.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	17,64	17,64	449,14	0,00	449,14	449,14	0,00	0,00	17,64	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ -	R$ 183,45	R$ 183,45
1.3.2.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	kg	9,36	9,36	9,36	0,00	9,36	0,00	9,36	9,36	0,00	R$ 10,15	R$ 12,41	R$ 116,15	R$ -	R$ 116,15
1.3.2.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	0,53	0,53	45,96	0,00	45,96	45,43	0,53	0,00	0,53	R$ 59,46	R$ 72,73	R$ -	R$ 38,54	R$ 38,54
1.3.2.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,67	0,67	21,44	0,00	21,44	20,77	0,67	0,67	0,00	R$ 618,69	R$ 756,78	R$ 507,04	R$ -	R$ 507,04
1.3.2.2.6	SINAPI	COMPOSICAO	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	13,36	13,36	309,48	0,00	309,48	296,12	13,36	13,36	0,00	R$ 74,71	R$ 91,39	R$ 1.220,97	R$ -	R$ 1.220,97
1.3.2.2.7	SINAPI	COMPOSICAO	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,67	0,67	21,44	0,00	21,44	20,77	0,67	0,67	0,00	R$ 330,04	R$ 403,70	R$ 270,47	R$ -	R$ 270,47
~~1.3.2.2.8~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~103670~~	~~LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022~~	~~m³~~				~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 316,24~~	~~R$ 387,05~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.3.2.2.9	SINAPI	COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,03	0,03	3,43	0,00	3,43	3,40	0,03	0,00	0,03	R$ 517,18	R$ 632,62	R$ -	R$ 18,97	R$ 18,97
1.3.2.2.10	SINAPI	COMPOSICAO	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	0,30	0,30	22,98	0,00	22,98	22,68	0,30	0,00	0,30	R$ 23,45	R$ 28,69	R$ -	R$ 8,60	R$ 8,60
1.3.2.2.11	SINAPI	COMPOSICAO	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	0,66	0,66	83,63	0,00	83,63	82,97	0,66	0,00	0,66	R$ 1,48	R$ 1,81	R$ -	R$ 1,19	R$ 1,19
1.3.3.				**ESTRUTURA**											R$ -		**R$ 543.125,32**	**R$ 33.925,40**	**R$ 577.050,75**
1.3.3.1.				**PILAR, VIGA**											R$ -		**R$ 242.075,72**	**R$ 30.544,15**	**R$ 272.619,89**
1.3.3.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	kg	672,84	672,84	940,59	0,00	940,59	267,75	672,84	672,84	0,00	R$ 6,56	R$ 8,02	R$ 5.396,17	R$ -	R$ 5.396,17
1.3.3.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	1693,03	1693,03	2927,23	0,00	2927,23	1269,30	1657,93	1657,93	35,10	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 18.038,27	R$ 381,88	R$ 18.420,16
1.3.3.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	678,78	678,78	678,78	0,00	678,78	0,00	678,78	678,78	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 7.222,21	R$ -	R$ 7.222,21
1.3.3.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	309,51	309,51	609,13	0,00	609,13	299,62	309,51	309,51	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 3.218,90	R$ -	R$ 3.218,90
1.3.3.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	1887,19	1887,19	3275,55	0,00	3275,55	2428,80	846,75	846,75	1040,44	R$ 7,80	R$ 9,54	R$ 8.077,99	R$ 9.925,79	R$ 18.003,79
1.3.3.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	kg	1660,32	1660,32	2308,68	0,00	2308,68	648,36	1660,32	1660,32	0,00	R$ 6,65	R$ 8,13	R$ 13.498,40	R$ -	R$ 13.498,40
1.3.3.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	872,46	872,46	1434,21	0,00	1434,21	647,10	787,11	787,11	85,35	R$ 193,84	R$ 237,10	R$ 186.623,78	R$ 20.236,48	R$ 206.860,26
1.3.3.2.				**LAJE MACIÇA**											R$ -		**R$ 4.992,53**	**R$ -**	**R$ 4.992,53**
1.3.3.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	19,71	19,71	116,91	0,00	116,91	97,20	19,71	19,71	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 214,44	R$ -	R$ 214,44
1.3.3.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	186,30	186,30	275,22	0,00	275,22	88,92	186,30	186,30	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 1.982,23	R$ -	R$ 1.982,23
1.3.3.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	27,27	27,27	27,27	0,00	27,27	0,00	27,27	27,27	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 283,60	R$ -	R$ 283,60
1.3.3.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	263,34	263,34	263,34	0,00	263,34	0,00	263,34	263,34	0,00	R$ 7,80	R$ 9,54	R$ 2.512,26	R$ -	R$ 2.512,26
1.3.3.3.				**ESCADA**											R$ -		**R$ 98.558,85**	**R$ 3.381,25**	**R$ 101.940,11**
1.3.3.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	kg	29,25	29,25	30,96	0,00	30,96	1,71	29,25	29,25	0,00	R$ 6,56	R$ 8,02	R$ 234,58	R$ -	R$ 234,58
1.3.3.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	30,96	30,96	30,96	0,00	30,96	0,00	30,96	30,96	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 336,84	R$ -	R$ 336,84
1.3.3.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	4,32	4,32	4,32	0,00	4,32	0,00	4,32	4,32	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 45,96	R$ -	R$ 45,96
1.3.3.3.4	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	3,42	3,42	3,42	0,00	3,42	0,00	3,42	3,42	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 35,56	R$ -	R$ 35,56
1.3.3.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	kg	277,29	277,29	277,29	0,00	277,29	0,00	277,29	277,29	0,00	R$ 6,65	R$ 8,13	R$ 2.254,36	R$ -	R$ 2.254,36
1.3.3.3.6	SINAPI	COMPOSICAO	103686	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	60,24	60,24	85,88	0,00	85,88	25,64	60,24	60,24	0,00	R$ 872,81	R$ 1.067,62	R$ 64.313,42	R$ -	R$ 64.313,42
1.3.3.3.7	SINAPI	COMPOSICAO	102049	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCE E LAJE CASCATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	m²	40,34	40,34	65,82	0,00	65,82	25,48	40,34	40,34	0,00	R$ 303,10	R$ 370,75	R$ 14.956,05	R$ -	R$ 14.956,05
1.3.3.3.8	SINAPI	COMPOSICAO	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	21,44	21,44	21,44	0,00	21,44	0,00	21,44	21,44	0,00	R$ 134,73	R$ 164,80	R$ 3.533,31	R$ -	R$ 3.533,31
1.3.3.3.9	SINAPI	COMPOSICAO	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	20,40	20,40	30,87	0,00	30,87	14,72	16,15	16,15	4,25	R$ 45,66	R$ 55,85	R$ 901,97	R$ 237,36	R$ 1.139,34
1.3.3.3.10	SINAPI	COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	20,40	20,40	30,87	0,00	30,87	14,72	16,15	16,15	4,25	R$ 604,76	R$ 739,74	R$ 11.946,80	R$ 3.143,89	R$ 15.090,69

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**			
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública			
Empresa	-			
Cidade	GOIÂNIA			
Endereço	SETOR MADRE GERMANA			
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS			
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA			
UF	GO	**BDI APLICADO**		
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**	
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos	
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026		

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.3.4.				**LAJE PRÉ-MOLDADA**											R$ -		**R$ 197.498,22**	**R$ -**	**R$ 197.498,22**
1.3.3.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	m²	470,73	470,73	470,73	0,00	470,73	0,00	470,73	470,73	0,00	R$ 185,91	R$ 227,41	R$ 107.048,70	R$ -	R$ 107.048,70
1.3.3.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	m²	436,68	436,68	902,43	0,00	902,43	465,75	436,68	436,68	0,00	R$ 169,33	R$ 207,13	R$ 90.449,52	R$ -	R$ 90.449,52
1.3.4.				**PAREDES PAINEIS**											R$ -		**R$ 247.034,39**	**R$ 19.370,07**	**R$ 266.404,46**
1.3.4.1.				**ALVENARIA**											R$ -		**R$ 227.279,14**	**R$ 19.370,07**	**R$ 246.649,21**
1.3.4.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	1,28	1,28	1,28	0,00	1,28	0,00	1,28	1,28	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 13,92	R$ -	R$ 13,92
1.3.4.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	2,94	2,94	81,78	0,00	81,78	78,84	2,94	2,94	0,00	R$ 169,06	R$ 206,79	R$ 607,96	R$ -	R$ 607,96
1.3.4.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1231,71	1231,71	1249,38	0,00	1249,38	128,11	1121,27	1121,27	110,44	R$ 143,39	R$ 175,39	R$ 196.659,54	R$ 19.370,07	R$ 216.029,61
1.3.4.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	17,67	17,67	17,67	0,00	17,67	0,00	17,67	17,67	0,00	R$ 177,98	R$ 217,70	R$ 3.846,75	R$ -	R$ 3.846,75
1.3.4.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	9,79	9,79	9,79	0,00	9,79	0,00	9,79	9,79	0,00	R$ 265,71	R$ 325,02	R$ 3.181,94	R$ -	R$ 3.181,94
1.3.4.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	m	549,63	549,63	549,63	0,00	549,63	0,00	549,63	549,63	0,00	R$ 34,16	R$ 41,79	R$ 22.969,03	R$ -	R$ 22.969,03
1.3.4.2.				**VERGA E CONTRA VERGA**											R$ -		**R$ 12.066,47**	**R$ -**	**R$ 12.066,47**
1.3.4.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m	341,15	341,15	449,20	0,00	449,20	108,05	341,15	341,15	0,00	R$ 28,92	R$ 35,37	R$ 12.066,47	R$ -	R$ 12.066,47
1.3.4.3.				**DIVISÓRIAS**											R$ -		**R$ 7.688,78**	**R$ -**	**R$ 7.688,78**
1.3.4.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	92,38	92,38	92,38	0,00	92,38	0,00	92,38	92,38	0,00	R$ 68,04	R$ 83,23	R$ 7.688,78	R$ -	R$ 7.688,78
1.3.5.				**ESQUADRIAS**											R$ -		**R$ 586.743,97**	**R$ -**	**R$ 586.743,97**
1.3.5.1.				**METÁLICA**											R$ -		**R$ 279.650,36**	**R$ -**	**R$ 279.650,36**
1.3.5.1.1	GOINFRA	COMPOSICAO	180710	ALÇAPÃO FORMATO COIFA EM CHAPA VINCADA Nº. 18 H=(10+2)CM, C/ALÇAS E PORTA CADEADOS (INCLUSIVE CADEADOS Nº. 30)	m2	0,84	0,84	0,84	0,00	0,84	0,00	0,84	0,84	0,00	R$ 372,47	R$ 455,60	R$ 382,70	R$ -	R$ 382,70
1.3.5.1.2	GOINFRA	COMPOSICAO	180703	ESCADA TIPO MARINHEIRO SEM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA (H <= 3M)	m	8,30	8,30	8,30	0,00	8,30	0,00	8,30	8,30	0,00	R$ 509,15	R$ 622,79	R$ 5.169,15	R$ -	R$ 5.169,15
1.3.5.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	86,16	86,16	86,16	0,00	86,16	0,00	86,16	86,16	0,00	R$ 405,09	R$ 495,50	R$ 42.692,28	R$ -	R$ 42.692,28
1.3.5.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	283,84	283,84	283,84	0,00	283,84	0,00	283,84	283,84	0,00	R$ 666,51	R$ 815,27	R$ 231.406,23	R$ -	R$ 231.406,23
1.3.5.2.				**VIDRO**											R$ -		**R$ 93.099,52**	**R$ -**	**R$ 93.099,52**
1.3.5.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	283,84	283,84	283,84	0,00	283,84	0,00	283,84	283,84	0,00	R$ 268,15	R$ 328,00	R$ 93.099,52	R$ -	R$ 93.099,52
1.3.5.3.				**FERRAGENS**											R$ -		**R$ 24.455,90**	**R$ -**	**R$ 24.455,90**
1.3.5.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	un	152,00	152,00	152,00	0,00	152,00	0,00	152,00	152,00	0,00	R$ 67,99	R$ 83,16	R$ 12.640,32	R$ -	R$ 12.640,32
1.3.5.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	33,00	33,00	33,00	0,00	33,00	0,00	33,00	33,00	0,00	R$ 221,47	R$ 270,90	R$ 8.939,70	R$ -	R$ 8.939,70
1.3.5.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	un	28,00	28,00	28,00	0,00	28,00	0,00	28,00	28,00	0,00	R$ 83,97	R$ 102,71	R$ 2.875,88	R$ -	R$ 2.875,88
1.3.5.4.				**AÇO GALVANIZADO**											R$ -		**R$ 189.538,19**	**R$ -**	**R$ 189.538,19**
1.3.5.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	199,28	199,28	199,28	0,00	199,28	0,00	199,28	199,28	0,00	R$ 171,20	R$ 209,41	R$ 41.731,22	R$ -	R$ 41.731,22
1.3.5.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1,1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	m	220,78	220,78	220,78	0,00	220,78	0,00	220,78	220,78	0,00	R$ 513,87	R$ 628,57	R$ 138.775,68	R$ -	R$ 138.775,68
1.3.5.4.3	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE18081	PORTÃO 160X80 CM, DUAS FOLHAS COM TELA ARTÍSTICA E CANTONEIRA - REF. 180305 | GOINFRA	un	11,55	11,55	11,55	0,00	11,55	0,00	11,55	11,55		R$ 639,25	R$ 781,93	R$ 9.031,29	R$ -	R$ 9.031,29
1.3.6.				**REVESTIMENTOS**											R$ -		**R$ 732.499,77**	**R$ 175.667,67**	**R$ 908.167,44**
1.3.6.1.				**REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS**											R$ -		**R$ 95.558,40**	**R$ 175.667,67**	**R$ 271.226,07**
1.3.6.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	1413,29	3126,36			0,00		0,00	0,00	3126,36	R$ 5,08	R$ 6,21	R$ -	R$ 8.776,53	R$ 8.776,53
1.3.6.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	1422,00	1422,00	1422,00	0,00	1422,00	0,00	1422,00	1422,00	0,00	R$ 5,32	R$ 6,51	R$ 9.257,22	R$ -	R$ 9.257,22

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.6.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1360,58	1360,58			0,00		0,00	0,00	1360,58	R$ 45,41	R$ 55,55	R$ -	R$ 75.580,21	R$ 75.580,21
1.3.6.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1778,90	1778,90			0,00		0,00	0,00	1778,90	R$ 41,96	R$ 51,33	R$ -	R$ 91.310,93	R$ 91.310,93
1.3.6.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	1422,00	1422,00	1422,00	0,00	1422,00	0,00	1422,00	1422,00	0,00	R$ 49,62	R$ 60,69	R$ 86.301,18	R$ -	R$ 86.301,18
1.3.6.2.				**REVESTIMENTOS CERÂMICO**											R$ -		**R$ 636.941,37**	**R$ -**	**R$ 636.941,37**
1.3.6.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	88788	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF_02/2023	m²	1295,21	1295,21	1295,21	0,00	1295,21	0,00	1295,21	1295,21	0,00	R$ 374,78	R$ 458,43	R$ 593.763,12	R$ -	R$ 593.763,12
1.3.6.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	504,36	504,36	504,36	0,00	504,36	0,00	504,36	504,36	0,00	R$ 69,99	R$ 85,61	R$ 43.178,25	R$ -	R$ 43.178,25
1.3.7.				**PINTURA**											R$ -		**R$ 342.557,04**		**R$ 342.557,04**
1.3.7.1.				**ALVENARIA**											R$ -		**R$ 69.065,14**		**R$ 69.065,14**
1.3.7.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	286,99	286,99	286,99	0,00	286,99	0,00	286,99	286,99	0,00	R$ 4,72	R$ 5,77	R$ 1.655,93	R$ -	R$ 1.655,93
1.3.7.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	746,88	746,88	746,88	0,00	746,88	0,00	746,88	746,88	0,00	R$ 22,72	R$ 27,79	R$ 20.755,79	R$ -	R$ 20.755,79
1.3.7.1.3	GOINFRA	COMPOSICAO	261606	PINTURA DE QUADRO NEGRO COM EMASSAMENTO (INCLUSIVE MOLDURA/PORTA GIZ)	m2	410,32	410,32	410,32	0,00	410,32	0,00	410,32	410,32	0,00	R$ 62,21	R$ 76,09	R$ 31.221,24	R$ -	R$ 31.221,24
1.3.7.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	286,99	286,99	286,99	0,00	286,99	0,00	286,99	286,99	0,00	R$ 11,71	R$ 14,32	R$ 4.109,69	R$ -	R$ 4.109,69
1.3.7.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	459,89	459,89	459,89	0,00	459,89	0,00	459,89	459,89	0,00	R$ 14,34	R$ 17,54	R$ 8.066,47	R$ -	R$ 8.066,47
1.3.7.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	459,89	459,89	459,89	0,00	459,89	0,00	459,89	459,89	0,00	R$ 5,79	R$ 7,08	R$ 3.256,02	R$ -	R$ 3.256,02
1.3.7.2.				**ESQUADRIAS**											R$ -		**R$ 68.507,42**	**R$ -**	**R$ 68.507,42**
1.3.7.2.1	GOINFRA	COMPOSICAO	261008	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m2	401,16	401,16	401,16	0,00	401,16	0,00	401,16	401,16	0,00	R$ 21,04	R$ 25,74	R$ 10.325,85	R$ -	R$ 10.325,85
1.3.7.2.2	GOINFRA	COMPOSICAO	261009	FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METALICA (2 DEMAOS)	m2	188,21	188,21	188,21	0,00	188,21	0,00	188,21	188,21	0,00	R$ 14,05	R$ 17,18	R$ 3.233,44	R$ -	R$ 3.233,44
1.3.7.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	1703,29	1703,29	3229,84	0,00	3229,84	1526,55	1703,29	1703,29	0,00	R$ 26,37	R$ 32,26	R$ 54.948,13	R$ -	R$ 54.948,13
1.3.7.3.				**CIMENTADO**											R$ -		**R$ 100.676,24**	R$ -	**R$ 100.676,24**
1.3.7.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	552,87	552,87	552,87	0,00	552,87	0,00	552,87	552,87	0,00	R$ 11,22	R$ 13,73	R$ 7.590,90	R$ -	R$ 7.590,90
1.3.7.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	821,03	821,03	821,03	0,00	821,03	0,00	821,03	821,03	0,00	R$ 23,12	R$ 28,28	R$ 23.218,72	R$ -	R$ 23.218,72
1.3.7.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	1588,60	1588,60	1588,60	0,00	1588,60	0,00	1588,60	1588,60	0,00	R$ 35,95	R$ 43,98	R$ 69.866,62	R$ -	R$ 69.866,62
1.3.7.4.				**TETO**											R$ -		**R$ 74.527,02**	**R$ -**	**R$ 74.527,02**
1.3.7.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1422,00	1422,00	1422,00	0,00	1422,00	0,00	1422,00	1422,00	0,00	R$ 14,34	R$ 17,54	R$ 24.941,88	R$ -	R$ 24.941,88
1.3.7.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1422,00	1422,00	1422,00	0,00	1422,00	0,00	1422,00	1422,00	0,00	R$ 22,72	R$ 27,79	R$ 39.517,38	R$ -	R$ 39.517,38
1.3.7.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	1422,00	1422,00	1422,00	0,00	1422,00	0,00	1422,00	1422,00	0,00	R$ 5,79	R$ 7,08	R$ 10.067,76	R$ -	R$ 10.067,76
1.3.7.5.				**CONCRETO APARENTE**											R$ -		**R$ 27.824,62**	**R$ -**	**R$ 27.824,62**
1.3.7.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	100730	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	983,55	983,55	983,55	0,00	983,55	0,00	983,55	983,55	0,00	R$ 23,13	R$ 28,29	R$ 27.824,62	R$ -	R$ 27.824,62
1.3.7.6.				**DIVISÓRIAS**											R$ -		**R$ 1.956,60**	**R$ -**	**R$ 1.956,60**
1.3.7.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	92,38	92,38	92,38	0,00	92,38	0,00	92,38	92,38	0,00	R$ 17,32	R$ 21,18	R$ 1.956,60	R$ -	R$ 1.956,60
1.3.8.				**PAVIMENTAÇÃO**											R$ -		**R$ 744.519,11**	**R$ -**	**R$ 744.519,55**
1.3.8.1.				**ARGAMASSADOS / CONCRETO**											R$ -		**R$ 626.871,17**	**R$ -**	**R$ 626.871,61**
1.3.8.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	68,85	68,85	68,85	0,00	68,85	0,00	68,85	68,85	0,00	R$ 66,10	R$ 80,85	R$ 5.566,52	R$ -	R$ 5.566,52
1.3.8.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	1678,68	1678,68	1678,68	0,00	1678,68	0,00	1678,68	1678,68	0,00	R$ 39,41	R$ 48,21	R$ 80.929,16	R$ -	R$ 80.929,16
1.3.8.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	447,52	447,52	454,81	0,00	454,81	7,29	447,52	447,52	0,00	R$ 80,08	R$ 97,95	R$ 43.834,58	R$ -	R$ 43.834,58
1.3.8.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	3,44	3,44	3,44	0,00	3,44	0,00	3,44	3,44	0,00	R$ 272,57	R$ 333,41	R$ 1.146,93	R$ -	R$ 1.146,93
1.3.8.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	735,91	735,91	1526,79	0,00	1526,79	790,88	735,91	735,91	0,00	R$ 88,15	R$ 107,82	R$ 79.345,81	R$ -	R$ 79.345,81

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.8.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	1562,08	1562,08	1562,08	0,00	1562,08	0,00	1562,08	1562,08	0,00	R$ 112,31	R$ 137,38	R$ 214.598,55	R$ -	R$ 214.598,99
1.3.8.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	m²	68,85	68,85	68,85	0,00	68,85	0,00	68,85	68,85	0,00	R$ 186,81	R$ 228,51	R$ 15.732,91	R$ -	R$ 15.732,91
1.3.8.1.8	SINAPI	COMPOSICAO	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	1722,47	1722,47	2912,09	0,00	2912,09	1189,62	1722,47	1722,47	0,00	R$ 88,15	R$ 107,82	R$ 185.716,71	R$ -	R$ 185.716,71
1.3.8.2.				**PISO CERAMICO**											R$ -		**R$ 7.832,26**	**R$ -**	**R$ 7.832,26**
1.3.8.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	101,52	101,52	101,52	0,00	101,52	0,00	101,52	101,52	0,00	R$ 63,07	R$ 77,15	R$ 7.832,26	R$ -	R$ 7.832,26
1.3.8.3.				**RODAPÉ**											R$ -		**R$ 50.484,42**	**R$ -**	**R$ 50.484,42**
1.3.8.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	m	474,79	474,79	474,79	0,00	474,79	0,00	474,79	474,79	0,00	R$ 86,93	R$ 106,33	R$ 50.484,42	R$ -	R$ 50.484,42
1.3.8.4.				**MEIO -FIO**											R$ -		**R$ 11.280,53**	**R$ -**	**R$ 11.280,53**
1.3.8.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	181,33	181,33	181,33	0,00	181,33	0,00	181,33	181,33	0,00	R$ 50,86	R$ 62,21	R$ 11.280,53	R$ -	R$ 11.280,53
1.3.8.5.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**											R$ -		**R$ 48.050,73**	**R$ -**	**R$ 48.050,73**
1.3.8.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	98553	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	1,75	1,75	1,75	0,00	1,75	0,00	1,75	1,75	0,00	R$ 164,94	R$ 201,75	R$ 353,06	R$ -	R$ 353,06
1.3.8.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	828,39	828,39	828,39	0,00	828,39	0,00	828,39	828,39	0,00	R$ 36,09	R$ 44,14	R$ 36.565,13	R$ -	R$ 36.565,13
1.3.8.5.3	GOINFRA	COMPOSICAO	120212	IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL INCLUSIVE BASE (TRANSIÇÃO) SEMI FLEXIVEL	m2	101,76	101,76	101,76	0,00	101,76	0,00	101,76	101,76	0,00	R$ 89,44	R$ 109,40	R$ 11.132,54	R$ -	R$ 11.132,54
1.3.9.				**COBERTURA**											R$ -		**R$ 199.602,19**	**R$ -**	**R$ 199.602,19**
1.3.9.1.				**ESTRUTURA METALICA**											R$ -		**R$ 7.513,08**	**R$ -**	**R$ 7.513,08**
1.3.9.1.1	GOINFRA	COMPOSICAO	150205	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO AR-350 / ASTM A572 G50 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	274,00	274,00	17135,00	0,00	17135,00	16861,00	274,00	274,00	0,00	R$ 22,42	R$ 27,42	R$ 7.513,08	R$ -	R$ 7.513,08
1.3.9.2.				**TELHAS / RUFOS**											R$ -		**R$ 192.089,11**	**R$ -**	**R$ 192.089,11**
1.3.9.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	94446	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	1608,82	1608,82	1608,82	0,00	1608,82	0,00	1608,82	1608,82	0,00	R$ 76,26	R$ 93,28	R$ 150.070,72	R$ -	R$ 150.070,72
1.3.9.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	143,00	143,00	143,00	0,00	143,00	0,00	143,00	143,00	0,00	R$ 41,15	R$ 50,34	R$ 7.198,62	R$ -	R$ 7.198,62
1.3.9.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	12,54	12,54	12,54	0,00	12,54	0,00	12,54	12,54	0,00	R$ 46,27	R$ 56,60	R$ 709,76	R$ -	R$ 709,76
1.3.9.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	m	316,61	316,61	316,61	0,00	316,61	0,00	316,61	316,61	0,00	R$ 29,94	R$ 36,62	R$ 11.594,25	R$ -	R$ 11.594,25
1.3.9.2.5	GOINFRA	COMPOSICAO	160970	FECHAMENTO LATERAL COM TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS	m2	50,30	50,30	251,39	0,00	251,39	201,09	50,30	50,30	0,00	R$ 72,19	R$ 88,30	R$ 4.441,49	R$ -	R$ 4.441,49
1.3.9.2.6	GOINFRA	COMPOSICAO	160908	RIPAMENTO DE ARGAMASSA	m2	1096,74	1096,74	1096,74	0,00	1096,74	0,00	1096,74	1096,74	0,00	R$ 13,47	R$ 16,48	R$ 18.074,27	R$ -	R$ 18.074,27
1.3.10.				**LOUÇAS / MARMORE SINT / METAIS / BANCADAS / DIVISORIAS / BANCOS / ACESSÓRIOS**											R$ -		**R$ 255.242,21**	**R$ -**	**R$ 255.242,21**
1.3.10.1.				**BANCADAS / DIVISORIAS /BANCOS**											R$ -		**R$ 204.276,12**	**R$ -**	**R$ 204.276,12**
1.3.10.1.1	GOINFRA	COMPOSICAO	271304	BANCADA DE ARDOSIA POLIDA	m2	1,75	1,75	1,75	0,00	1,75	0,00	1,75	1,75	0,00	R$ 368,88	R$ 451,21	R$ 789,61	R$ -	R$ 789,61
1.3.10.1.2	GOINFRA	COMPOSICAO	271701	BANCADA DE GRANITINA	m2	4,10	4,10	4,10	0,00	4,10	0,00	4,10	4,10	0,00	R$ 345,05	R$ 422,06	R$ 1.730,44	R$ -	R$ 1.730,44
1.3.10.1.3	GOINFRA	COMPOSICAO	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	20,43	20,43	20,43	0,00	20,43	0,00	20,43	20,43	0,00	R$ 533,74	R$ 652,87	R$ 13.338,13	R$ -	R$ 13.338,13
1.3.10.1.4	GOINFRA	COMPOSICAO	271307	BANCO CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA TIJOLO APARENTE PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	184,17	184,17	184,17	0,00	184,17	0,00	184,17	184,17	0,00	R$ 411,19	R$ 502,97	R$ 92.631,98	R$ -	R$ 92.631,98
1.3.10.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	85,03	85,03	85,03	0,00	85,03	0,00	85,03	85,03	0,00	R$ 905,40	R$ 1.107,48	R$ 94.169,02	R$ -	R$ 94.169,02
1.3.10.1.6	GOINFRA	COMPOSICAO	271605	SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"	Un	39,00	39,00	39,00	0,00	39,00	0,00	39,00	39,00	0,00	R$ 33,89	R$ 41,46	R$ 1.616,94	R$ -	R$ 1.616,94
1.3.10.2.				**LOUÇAS / MARMORE SINTETICO**											R$ -		**R$ 24.764,31**	**R$ -**	**R$ 24.764,31**
1.3.10.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 361,05	R$ 441,64	R$ 11.041,00	R$ -	R$ 11.041,00
1.3.10.2.2	GOINFRA	COMPOSICAO	080520	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	cj	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 24,25	R$ 29,66	R$ 741,50	R$ -	R$ 741,50
1.3.10.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 257,95	R$ 315,52	R$ 7.888,00	R$ -	R$ 7.888,00
1.3.10.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 280,35	R$ 342,92	R$ 1.028,76	R$ -	R$ 1.028,76
1.3.10.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 748,19	R$ 915,19	R$ 3.660,76	R$ -	R$ 3.660,76
1.3.10.2.6	GOINFRA	COMPOSICAO	080801	TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO C/UMA CUBA E 1 BATEDOR	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 330,52	R$ 404,29	R$ 404,29	R$ -	R$ 404,29
1.3.10.3.				**METAIS / INOX**											R$ -		**R$ 16.434,81**	**R$ -**	**R$ 16.434,81**
1.3.10.3.1	GOINFRA	COMPOSICAO	271507	BEBEDOURO PARA 6 TORNEIRAS REVESTIDO COM CERÂMICA (EXCLUSO AS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS)	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 1.459,26	R$ 1.784,97	R$ 3.569,94	R$ -	R$ 3.569,94

DADOS

Titulo	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.10.3.2	GOINFRA	COMPOSICAO	080689	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 450,56	R$ 551,13	R$ 2.204,52	R$ -	R$ 2.204,52
1.3.10.3.3	GOINFRA	COMPOSICAO	271408	MICTORIO ACO INOX SOBRE COCHO DE CONCRETO (SEM INST.H.SANIT.)	m	2,85	2,85	2,85	0,00	2,85	0,00	2,85	2,85	0,00	R$ 941,00	R$ 1.151,03	R$ 3.280,43	R$ -	R$ 3.280,43
1.3.10.3.4	SINAPI	COMPOSICAO	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 100,07	R$ 122,40	R$ 2.448,00	R$ -	R$ 2.448,00
1.3.10.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	28,00	28,00	28,00	0,00	28,00	0,00	28,00	28,00	0,00	R$ 144,00	R$ 176,14	R$ 4.931,92	R$ -	R$ 4.931,92
1.3.10.4.				**ACESSORIOS**											R$ -		**R$ 9.766,97**	**R$ -**	**R$ 9.766,97**
1.3.10.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 43,09	R$ 52,71	R$ 1.317,75	R$ -	R$ 1.317,75
1.3.10.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 105,70	R$ 129,29	R$ 1.680,77	R$ -	R$ 1.680,77
1.3.10.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	17,00	17,00	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	17,00	0,00	R$ 37,69	R$ 46,10	R$ 783,70	R$ -	R$ 783,70
1.3.10.4.4	SINAPI	COMPOSICAO	95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 57,19	R$ 69,95	R$ 1.119,20	R$ -	R$ 1.119,20
1.3.10.4.5	SINAPI	COMPOSICAO	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 342,09	R$ 418,44	R$ 2.510,64	R$ -	R$ 2.510,64
1.3.10.4.6	SINAPI	COMPOSICAO	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 311,08	R$ 380,51	R$ 1.141,53	R$ -	R$ 1.141,53
1.3.10.4.7	SINAPI	COMPOSICAO	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 132,95	R$ 162,62	R$ 325,24	R$ -	R$ 325,24
1.3.10.4.8	SINAPI	COMPOSICAO	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 132,95	R$ 162,62	R$ 650,48	R$ -	R$ 650,48
1.3.10.4.9	SINAPI	COMPOSICAO	95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 32,38	R$ 39,61	R$ 237,66	R$ -	R$ 237,66
1.3.11.				**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**											R$ -		**R$ 451.071,21**	**R$ 123,86**	**R$ 451.195,07**
1.3.11.1.				**EMBUTIDOS**											R$ -		**R$ 20.558,72**	**R$ -**	**R$ 20.558,72**
1.3.11.1.1	GOINFRA	COMPOSICAO	70681	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	un	142,00	90,00	142,00	0,00	142,00	52,00	90,00	90,00	0,00	R$ 13,33	R$ 16,30	R$ 1.467,00	R$ -	R$ 1.467,00
1.3.11.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	215,00	215,00	215,00	0,00	215,00	0,00	215,00	215,00	0,00	R$ 18,60	R$ 22,75	R$ 4.891,25	R$ -	R$ 4.891,25
1.3.11.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 20,84	R$ 25,49	R$ 25,49	R$ -	R$ 25,49
1.3.11.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	182,00	182,00	182,00	0,00	182,00	0,00	182,00	182,00	0,00	R$ 8,80	R$ 10,76	R$ 1.958,32	R$ -	R$ 1.958,32
1.3.11.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	907,00	907,00	907,00	0,00	907,00	0,00	907,00	907,00	0,00	R$ 10,51	R$ 12,86	R$ 11.664,02	R$ -	R$ 11.664,02
1.3.11.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	32,00	32,00	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00	32,00	0,00	R$ 14,12	R$ 17,27	R$ 552,64	R$ -	R$ 552,64
1.3.11.2.				**CAIXA DE PASSAGEM**											R$ -		**R$ 15.512,10**	**R$ -**	**R$ 15.512,10**
1.3.11.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	14,00	14,00	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00	14,00	0,00	R$ 156,77	R$ 191,76	R$ 2.684,64	R$ -	R$ 2.684,64
1.3.11.2.2	GOINFRA	COMPOSICAO	081822	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 413,76	R$ 506,11	R$ 3.036,66	R$ -	R$ 3.036,66
1.3.11.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	97889	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 800,43	R$ 979,08	R$ 9.790,80	R$ -	R$ 9.790,80
1.3.11.3.				**ENTRADA SERVIÇO**											R$ -		**R$ 6.454,44**	**R$ -**	**R$ 6.454,44**
1.3.11.3.1	SINAPI	INSUMO	1050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 5,11	R$ 6,25	R$ 6,25	R$ -	R$ 6,25
1.3.11.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 47,29	R$ 57,85	R$ 1.157,00	R$ -	R$ 1.157,00
1.3.11.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 156,77	R$ 191,76	R$ 383,52	R$ -	R$ 383,52
1.3.11.3.4	GOINFRA	COMPOSICAO	071122	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1"	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 12,92	R$ 15,80	R$ 15,80	R$ -	R$ 15,80
1.3.11.3.5	GOINFRA	COMPOSICAO	071125	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2"	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 50,51	R$ 61,78	R$ 61,78	R$ -	R$ 61,78
1.3.11.3.6	GOINFRA	COMPOSICAO	071125	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 2"	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 50,51	R$ 61,78	R$ 61,78	R$ -	R$ 61,78
1.3.11.3.7	SINAPI	COMPOSICAO	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 149,52	R$ 182,89	R$ 182,89	R$ -	R$ 182,89
1.3.11.3.8	SINAPI	COMPOSICAO	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 12,25	R$ 14,99	R$ 179,88	R$ -	R$ 179,88
1.3.11.3.9	SINAPI	COMPOSICAO	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 22,27	R$ 27,24	R$ 326,88	R$ -	R$ 326,88
1.3.11.3.10	GOINFRA	COMPOSICAO	071212	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO	m	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 46,71	R$ 57,14	R$ 342,84	R$ -	R$ 342,84
1.3.11.3.11	SINAPI	COMPOSICAO	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 100,34	R$ 122,74	R$ 122,74	R$ -	R$ 122,74

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.11.3.12	GOINFRA	COMPOSICAO	071702	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1"	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 8,44	R$ 10,32	R$ 20,64	R$ -	R$ 20,64
1.3.11.3.13	GOINFRA	COMPOSICAO	071705	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2"	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 25,02	R$ 30,60	R$ 61,20	R$ -	R$ 61,20
1.3.11.3.14	GOINFRA	COMPOSICAO	071824	PADRÃO TRIFASICO 35 MM H=7 METROS	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.886,89	R$ 3.531,24	R$ 3.531,24	R$ -	R$ 3.531,24
1.3.11.4.				**CABO UNIPOLAR (COBRE)**											R$ -		**R$ 137.515,36**	**R$ -**	**R$ 137.515,36**
1.3.11.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	2077,10	2077,10	2077,10	0,00	2077,10	0,00	2077,10	2077,10	0,00	R$ 12,20	R$ 14,92	R$ 30.990,33	R$ -	R$ 30.990,33
1.3.11.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	476,50	476,50	476,50	0,00	476,50	0,00	476,50	476,50	0,00	R$ 19,54	R$ 23,90	R$ 11.388,35	R$ -	R$ 11.388,35
1.3.11.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	433,90	433,90	433,90	0,00	433,90	0,00	433,90	433,90	0,00	R$ 30,71	R$ 37,56	R$ 16.297,28	R$ -	R$ 16.297,28
1.3.11.4.4	SINAPI	COMPOSICAO	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	600,00	600,00	600,00	0,00	600,00	0,00	600,00	600,00	0,00	R$ 5,83	R$ 7,13	R$ 4.278,00	R$ -	R$ 4.278,00
1.3.11.4.5	SINAPI	COMPOSICAO	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	191,20	191,20	191,20	0,00	191,20	0,00	191,20	191,20	0,00	R$ 34,14	R$ 41,76	R$ 7.984,51	R$ -	R$ 7.984,51
1.3.11.4.6	SINAPI	COMPOSICAO	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	408,40	408,40	408,40	0,00	408,40	0,00	408,40	408,40	0,00	R$ 68,79	R$ 84,14	R$ 34.362,77	R$ -	R$ 34.362,77
1.3.11.4.7	SINAPI	COMPOSICAO	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	600,00	600,00	600,00	0,00	600,00	0,00	600,00	600,00	0,00	R$ 8,62	R$ 10,54	R$ 6.324,00	R$ -	R$ 6.324,00
1.3.11.4.8	SINAPI	COMPOSICAO	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	563,00	563,00	563,00	0,00	563,00	0,00	563,00	563,00	0,00	R$ 3,56	R$ 4,35	R$ 2.449,05	R$ -	R$ 2.449,05
1.3.11.4.9	SINAPI	COMPOSICAO	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1659,00	1659,00	1659,00	0,00	1659,00	0,00	1659,00	1659,00	0,00	R$ 5,17	R$ 6,33	R$ 10.501,47	R$ -	R$ 10.501,47
1.3.11.4.10	SINAPI	COMPOSICAO	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	1315,00	1315,00	1315,00	0,00	1315,00	0,00	1315,00	1315,00	0,00	R$ 8,04	R$ 9,84	R$ 12.939,60	R$ -	R$ 12.939,60
1.3.11.5.				**QUADRO DE MEDIÇÃO/ DISTRIBUIÇÃO**											R$ -		**R$ 10.614,86**	**R$ 123,86**	**R$ 10.738,72**
1.3.11.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00			0,00		0,00	0,00	1,00	R$ 101,26	R$ 123,86	R$ -	R$ 123,86	R$ 123,86
1.3.11.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 76,77	R$ 93,91	R$ 469,55	R$ -	R$ 469,55
1.3.11.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 93,51	R$ 114,38	R$ 686,28	R$ -	R$ 686,28
1.3.11.5.4	SINAPI	COMPOSICAO	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	50,00	50,00	50,00	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	0,00	R$ 14,83	R$ 18,14	R$ 907,00	R$ -	R$ 907,00
1.3.11.5.5	SINAPI	COMPOSICAO	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 56,50	R$ 69,11	R$ 621,99	R$ -	R$ 621,99
1.3.11.5.6	SINAPI	COMPOSICAO	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 149,52	R$ 182,89	R$ 182,89	R$ -	R$ 182,89
1.3.11.5.7	GOINFRA	COMPOSICAO	071186	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 90KA	Un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 190,76	R$ 233,34	R$ 700,02	R$ -	R$ 700,02
1.3.11.5.8	SINAPI	COMPOSICAO	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 550,61	R$ 673,51	R$ 4.041,06	R$ -	R$ 4.041,06
1.3.11.5.9	GOINFRA	COMPOSICAO	72198	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-34E - 150A	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.481,60	R$ 1.812,29	R$ 1.812,29	R$ -	R$ 1.812,29
1.3.11.5.10	SINAPI	COMPOSICAO	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 104,50	R$ 127,82	R$ 127,82	R$ -	R$ 127,82
1.3.11.5.11	SINAPI	COMPOSICAO	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 410,09	R$ 501,62	R$ 501,62	R$ -	R$ 501,62
1.3.11.5.12	SINAPI	COMPOSICAO	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	14,00	14,00	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00	14,00	0,00	R$ 32,95	R$ 40,31	R$ 564,34	R$ -	R$ 564,34
1.3.11.6.				**ELETRODUTO PVC ROSCA**											R$ -		**R$ 1.509,30**	**R$ -**	**R$ 1.509,30**
1.3.11.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	90,00	90,00	90,00	0,00	90,00	0,00	90,00	90,00	0,00	R$ 13,71	R$ 16,77	R$ 1.509,30	R$ -	R$ 1.509,30
1.3.11.7.				**CONDULETE METALICO / ELETRODUTO GALVANIZADO E ACESSORIOS**											R$ -		**R$ 70.126,01**	**R$ -**	**R$ 70.126,01**
1.3.11.7.1	GOINFRA	COMPOSICAO	070350	BRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM.1/2"	Un	70,00	70,00	70,00	0,00	70,00	0,00	70,00	70,00	0,00	R$ 0,97	R$ 1,19	R$ 83,30	R$ -	R$ 83,30
1.3.11.7.2	SINAPI	COMPOSICAO	95777	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 25,83	R$ 31,59	R$ 505,44	R$ -	R$ 505,44

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**			
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública			
Empresa	-			
Cidade	GOIÂNIA			
Endereço	SETOR MADRE GERMANA			
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS			
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA			
UF	GO	**BDI APLICADO**		
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**	
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos	
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026		

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.11.7.3	SINAPI	COMPOSICAO	95807	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 20,14	R$ 24,63	R$ 123,15	R$ -	R$ 123,15
1.3.11.7.4	GOINFRA	COMPOSICAO	070932	CONDULETE METÁLICO - TAMPÃO DE 3/4"	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 1,80	R$ 2,20	R$ 22,00	R$ -	R$ 22,00
1.3.11.7.5	GOINFRA	COMPOSICAO	071123	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1.1/4"	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 27,62	R$ 33,78	R$ 67,56	R$ -	R$ 67,56
1.3.11.7.6	GOINFRA	COMPOSICAO	071150	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM.1/2"	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 10,69	R$ 13,08	R$ 13,08	R$ -	R$ 13,08
1.3.11.7.7	GOINFRA	COMPOSICAO	071210	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1/2" - PESADO	m	105,00	105,00	105,00	0,00	105,00	0,00	105,00	105,00	0,00	R$ 24,22	R$ 29,62	R$ 3.110,10	R$ -	R$ 3.110,10
1.3.11.7.8	GOINFRA	COMPOSICAO	071214	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/2" - PESADO	m	6,80	6,80	6,80	0,00	6,80	0,00	6,80	6,80	0,00	R$ 81,80	R$ 100,06	R$ 680,40	R$ -	R$ 680,40
1.3.11.7.9	GOINFRA	COMPOSICAO	071213	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/4" - PESADO	m	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 73,22	R$ 89,56	R$ 806,04	R$ -	R$ 806,04
1.3.11.7.10	GOINFRA	COMPOSICAO	071215	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO	m	451,20	451,20	451,20	0,00	451,20	0,00	451,20	451,20	0,00	R$ 87,16	R$ 106,62	R$ 48.106,94	R$ -	R$ 48.106,94
1.3.11.7.11	GOINFRA	COMPOSICAO	071217	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3" - PESADO	m	44,90	44,90	44,90	0,00	44,90	0,00	44,90	44,90	0,00	R$ 168,93	R$ 206,63	R$ 9.277,68	R$ -	R$ 9.277,68
1.3.11.7.12	GOINFRA	COMPOSICAO	071211	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3/4" - PESADO	m	135,00	135,00	135,00	0,00	135,00	0,00	135,00	135,00	0,00	R$ 41,60	R$ 50,89	R$ 6.870,15	R$ -	R$ 6.870,15
1.3.11.7.13	GOINFRA	COMPOSICAO	071700	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1/2"	Un	37,00	37,00	37,00	0,00	37,00	0,00	37,00	37,00	0,00	R$ 5,04	R$ 6,17	R$ 228,29	R$ -	R$ 228,29
1.3.11.7.14	GOINFRA	COMPOSICAO	072395	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	Un	31,00	31,00	31,00	0,00	31,00	0,00	31,00	31,00	0,00	R$ 6,12	R$ 7,48	R$ 231,88	R$ -	R$ 231,88
1.3.11.8.				**LUMINARIA E ACABAMENTOS**											R$ -		**R$ 161.724,43**	**R$ -**	**R$ 161.724,43**
1.3.11.8.1	GOINFRA	COMPOSICAO	071278	ESPELHO BAQUELITE 4" X 2" 1 FURO RJ-45	Un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 3,70	R$ 4,53	R$ 54,36	R$ -	R$ 54,36
1.3.11.8.2	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600025	IGNITOR PARA PARTIDA LÂMPADA VAPOR SÓDIO / VAPOR METÁLICO ATÉ 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 101631 - SINAPI - 12/2023	un	44,00	44,00	44,00	0,00	44,00	0,00	44,00	44,00	0,00	R$ 34,10	R$ 41,71	R$ 1.835,24	R$ -	R$ 1.835,24
1.3.11.8.3	SINAPI	COMPOSICAO	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 31,26	R$ 38,24	R$ 191,20	R$ -	R$ 191,20
1.3.11.8.4	SINAPI	COMPOSICAO	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	18,00	18,00	18,00	0,00	18,00	0,00	18,00	18,00	0,00	R$ 31,26	R$ 38,24	R$ 688,32	R$ -	R$ 688,32
1.3.11.8.5	SINAPI	COMPOSICAO	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 38,10	R$ 46,60	R$ 93,20	R$ -	R$ 93,20
1.3.11.8.6	SINAPI	COMPOSICAO	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 47,52	R$ 58,13	R$ 930,08	R$ -	R$ 930,08
1.3.11.8.7	SINAPI	COMPOSICAO	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 63,80	R$ 78,04	R$ 234,12	R$ -	R$ 234,12
1.3.11.8.8	GOINFRA	COMPOSICAO	071538	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 12/15 W, 1000 A 1400 LUMENS, LUZ BRANCA	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 10,92	R$ 13,36	R$ 40,08	R$ -	R$ 40,08
1.3.11.8.9	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600026	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 101649 - SINAPI - 12/2023	un	44,00	44,00	44,00	0,00	44,00	0,00	44,00	44,00	0,00	R$ 50,09	R$ 61,27	R$ 2.695,88	R$ -	R$ 2.695,88
1.3.11.8.10	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600027	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: SINAPI 101650 - 12/2023	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 48,50	R$ 59,32	R$ 949,12	R$ -	R$ 949,12
1.3.11.8.11	SINAPI	COMPOSICAO	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 78,34	R$ 95,83	R$ 383,32	R$ -	R$ 383,32
1.3.11.8.12	GOINFRA	COMPOSICAO	071660	LUMINÁRIA CIRCULAR COM VIDRO PARA QUADRA ATÉ 400 W - BASE E-40	Un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 272,60	R$ 333,44	R$ 5.335,04	R$ -	R$ 5.335,04
1.3.11.8.13	SINAPI	COMPOSICAO	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 18,75	R$ 22,93	R$ 298,09	R$ -	R$ 298,09
1.3.11.8.14	SINAPI	COMPOSICAO	101660	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	44,00	44,00	44,00	0,00	44,00	0,00	44,00	44,00	0,00	R$ 845,91	R$ 1.034,72	R$ 45.527,68	R$ -	R$ 45.527,68
1.3.11.8.15	SINAPI	COMPOSICAO	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 617,75	R$ 755,63	R$ 2.266,89	R$ -	R$ 2.266,89
1.3.11.8.16	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600028	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. SINAPI 100910 - 04/2025	un	62,00	62,00	62,00	0,00	62,00	0,00	62,00	62,00	0,00	R$ 198,30	R$ 242,56	R$ 15.038,72	R$ -	R$ 15.038,72
1.3.11.8.17	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600029	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 36 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. 100910 - SINAPI - 04/2025	un	164,00	164,00	164,00	0,00	164,00	0,00	164,00	164,00	0,00	R$ 219,76	R$ 268,81	R$ 44.084,84	R$ -	R$ 44.084,84
1.3.11.8.18	GOINFRA	COMPOSICAO	071991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	Un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 1.343,28	R$ 1.643,10	R$ 18.074,10	R$ -	R$ 18.074,10
1.3.11.8.19	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600030	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 101627 SINAPI - 04/2025	un	44,00	44,00	44,00	0,00	44,00	0,00	44,00	44,00	0,00	R$ 168,13	R$ 205,66	R$ 9.049,04	R$ -	R$ 9.049,04
1.3.11.8.20	GOINFRA	COMPOSICAO	072250	REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 400 W	Un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 179,55	R$ 219,63	R$ 3.514,08	R$ -	R$ 3.514,08
1.3.11.8.21	GOINFRA	COMPOSICAO	072338	SIRENE METALICA ALCANCE 500 M	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.391,82	R$ 1.702,47	R$ 1.702,47	R$ -	R$ 1.702,47
1.3.11.8.22	SINAPI	INSUMO	12295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 2,25	R$ 2,75	R$ 8,25	R$ -	R$ 8,25

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.11.8.23	GOINFRA	COMPOSICAO	072369	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 181,38	R$ 221,86	R$ 2.440,46	R$ -	R$ 2.440,46
1.3.11.8.24	SINAPI	COMPOSICAO	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	105,00	105,00	105,00	0,00	105,00	0,00	105,00	105,00	0,00	R$ 25,48	R$ 31,17	R$ 3.272,85	R$ -	R$ 3.272,85
1.3.11.8.25	SINAPI	COMPOSICAO	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 27,61	R$ 33,77	R$ 844,25	R$ -	R$ 844,25
1.3.11.8.26	SINAPI	COMPOSICAO	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 39,12	R$ 47,85	R$ 239,25	R$ -	R$ 239,25
1.3.11.8.27	SINAPI	COMPOSICAO	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 63,23	R$ 77,34	R$ 1.933,50	R$ -	R$ 1.933,50
1.3.11.9.				**SPDA**											R$ -		**R$ 17.474,09**	**R$ -**	**R$ 17.474,09**
1.3.11.9.1	SINAPI	INSUMO	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	m	17,00	17,00	17,00	0,00	17,00	0,00	17,00	17,00	0,00	R$ 22,19	R$ 27,14	R$ 461,38	R$ -	R$ 461,38
1.3.11.9.2	SINAPI	INSUMO	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	m	125,00	125,00	125,00	0,00	125,00	0,00	125,00	125,00	0,00	R$ 66,36	R$ 81,17	R$ 10.146,25	R$ -	R$ 10.146,25
1.3.11.9.3	SINAPI	COMPOSICAO	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 194,09	R$ 237,41	R$ 2.848,92	R$ -	R$ 2.848,92
1.3.11.9.4	SINAPI	COMPOSICAO	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	26,00	26,00	26,00	0,00	26,00	0,00	26,00	26,00	0,00	R$ 67,03	R$ 81,99	R$ 2.131,74	R$ -	R$ 2.131,74
1.3.11.9.5	SINAPI	INSUMO	11315	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 300 X 300 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 128,47	R$ 157,15	R$ 1.885,80	R$ -	R$ 1.885,80
1.3.11.10.				**TELEFONICA**											R$ -		**R$ 9.581,90**	**R$ -**	**R$ 9.581,90**
1.3.11.10.1	GOINFRA	COMPOSICAO	070626	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	m	354,00	354,00	354,00	0,00	354,00	0,00	354,00	354,00	0,00	R$ 6,83	R$ 8,36	R$ 2.959,44	R$ -	R$ 2.959,44
1.3.11.10.2	GOINFRA	COMPOSICAO	070630	CAIXA "ARSTOP" C/ 1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T E 1 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 79,40	R$ 97,12	R$ 97,12	R$ -	R$ 97,12
1.3.11.10.3	SINAPI	COMPOSICAO	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 11,41	R$ 13,96	R$ 83,76	R$ -	R$ 83,76
1.3.11.10.4	GOINFRA	COMPOSICAO	070765	CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 110X20X2000 MM	m	32,00	32,00	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00	32,00	0,00	R$ 56,65	R$ 69,29	R$ 2.217,28	R$ -	R$ 2.217,28
1.3.11.10.5	GOINFRA	COMPOSICAO	070760	CANALETA COM TAMPA (LINHA X OU EQUIVALENTE) 20X12X2000 MM	m	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 9,89	R$ 12,10	R$ 242,00	R$ -	R$ 242,00
1.3.11.10.6	GOINFRA	COMPOSICAO	071886	PATCH CORD COMPRIMENTO DE 2,50 M - CAT.6	Un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 27,76	R$ 33,96	R$ 849,00	R$ -	R$ 849,00
1.3.11.10.7	GOINFRA	COMPOSICAO	071887	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 860,69	R$ 1.052,79	R$ 1.052,79	R$ -	R$ 1.052,79
1.3.11.10.8	SINAPI	COMPOSICAO	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 56,43	R$ 69,03	R$ 1.725,75	R$ -	R$ 1.725,75
1.3.11.10.9	SINAPI	COMPOSICAO	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 41,43	R$ 50,68	R$ 354,76	R$ -	R$ 354,76
1.3.12.				**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS**											R$ -		**R$ 549.717,86**	**R$ -**	**R$ 549.717,86**
1.3.12.1.				**AGUA FRIA**											R$ -		**R$ 63.326,77**	**R$ -**	**R$ 63.326,77**
1.3.12.1.1	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600031	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA - REF. 94789 - SINAPI - 12/2023	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 277,49	R$ 339,43	R$ 678,86	R$ -	R$ 678,86
1.3.12.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 7,28	R$ 8,91	R$ 26,73	R$ -	R$ 26,73
1.3.12.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 31,26	R$ 38,24	R$ 76,48	R$ -	R$ 76,48
1.3.12.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 7,28	R$ 8,91	R$ 80,19	R$ -	R$ 80,19
1.3.12.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 5,80	R$ 7,10	R$ 56,80	R$ -	R$ 56,80
1.3.12.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	89610	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 22,33	R$ 27,32	R$ 273,20	R$ -	R$ 273,20
1.3.12.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	29,00	29,00	29,00	0,00	29,00	0,00	29,00	29,00	0,00	R$ 11,80	R$ 14,43	R$ 418,47	R$ -	R$ 418,47
1.3.12.1.8	SINAPI	COMPOSICAO	89613	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 35,07	R$ 42,90	R$ 171,60	R$ -	R$ 171,60
1.3.12.1.9	SINAPI	COMPOSICAO	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 8,65	R$ 10,58	R$ 169,28	R$ -	R$ 169,28
1.3.12.1.10	SINAPI	COMPOSICAO	103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 10,87	R$ 13,30	R$ 13,30	R$ -	R$ 13,30
1.3.12.1.11	GOINFRA	COMPOSICAO	081166	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 75 X 60 mm	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 26,73	R$ 32,70	R$ 130,80	R$ -	R$ 130,80
1.3.12.1.12	SINAPI	COMPOSICAO	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 14,01	R$ 17,14	R$ 34,28	R$ -	R$ 34,28
1.3.12.1.13	SINAPI	COMPOSICAO	89546	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 12,46	R$ 15,24	R$ 30,48	R$ -	R$ 30,48

DADOS

Titulo	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.12.1.14	SINAPI	COMPOSICAO	103968	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 19,16	R$ 23,44	R$ 46,88	R$ -	R$ 46,88
1.3.12.1.15	SINAPI	COMPOSICAO	103969	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 22,73	R$ 27,80	R$ 55,60	R$ -	R$ 55,60
1.3.12.1.16	GOINFRA	COMPOSICAO	081183	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 40 mm	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 17,94	R$ 21,94	R$ 21,94	R$ -	R$ 21,94
~~1.3.12.1.17~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~103959~~	~~BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022~~	~~un~~			~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 15,07~~	~~R$ 18,45~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.3.12.1.18	SINAPI	COMPOSICAO	103971	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	14,00	14,00	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00	14,00	0,00	R$ 28,95	R$ 35,41	R$ 495,74	R$ -	R$ 495,74
1.3.12.1.19	SINAPI	COMPOSICAO	103972	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 33,47	R$ 40,94	R$ 81,88	R$ -	R$ 81,88
1.3.12.1.20	GOINFRA	COMPOSICAO	081824	CAIXA DE AREIA 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS), FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 527,44	R$ 645,16	R$ 5.806,44	R$ -	R$ 5.806,44
1.3.12.1.21	GOINFRA	COMPOSICAO	081251	CAP SOLD. DIAMETRO 25 mm	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 3,70	R$ 4,53	R$ 9,06	R$ -	R$ 9,06
~~1.3.12.1.22~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~89519~~	~~CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022~~	~~un~~			~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 46,56~~	~~R$ 56,98~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.3.12.1.23	SINAPI	COMPOSICAO	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 13,20	R$ 16,15	R$ 129,20	R$ -	R$ 129,20
1.3.12.1.24	SINAPI	COMPOSICAO	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 26,06	R$ 31,88	R$ 31,88	R$ -	R$ 31,88
1.3.12.1.25	SINAPI	COMPOSICAO	89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 54,45	R$ 66,60	R$ 66,60	R$ -	R$ 66,60
1.3.12.1.26	SINAPI	INSUMO	12774	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)0.	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 145,58	R$ 178,07	R$ 178,07	R$ -	R$ 178,07
1.3.12.1.27	SINAPI	COMPOSICAO	89506	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 45,90	R$ 56,14	R$ 112,28	R$ -	R$ 112,28
1.3.12.1.28	SINAPI	COMPOSICAO	89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 19,16	R$ 23,44	R$ 210,96	R$ -	R$ 210,96
1.3.12.1.29	SINAPI	COMPOSICAO	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 18,76	R$ 22,95	R$ 160,65	R$ -	R$ 160,65
1.3.12.1.30	SINAPI	COMPOSICAO	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 10,41	R$ 12,73	R$ 203,68	R$ -	R$ 203,68
1.3.12.1.31	SINAPI	COMPOSICAO	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 14,52	R$ 17,76	R$ 159,84	R$ -	R$ 159,84
1.3.12.1.32	SINAPI	COMPOSICAO	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 48,06	R$ 58,79	R$ 529,11	R$ -	R$ 529,11
1.3.12.1.33	SINAPI	COMPOSICAO	89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 121,84	R$ 149,03	R$ 745,15	R$ -	R$ 745,15
1.3.12.1.34	SINAPI	COMPOSICAO	103950	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	34,00	34,00	34,00	0,00	34,00	0,00	34,00	34,00	0,00	R$ 12,16	R$ 14,87	R$ 505,58	R$ -	R$ 505,58
1.3.12.1.35	SINAPI	COMPOSICAO	95636	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 25 (1) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 418,61	R$ 512,04	R$ 512,04	R$ -	R$ 512,04
1.3.12.1.36	GOINFRA	COMPOSICAO	080555	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)	Un	28,00	28,00	28,00	0,00	28,00	0,00	28,00	28,00	0,00	R$ 62,98	R$ 77,04	R$ 2.157,12	R$ -	R$ 2.157,12
1.3.12.1.37	SINAPI	COMPOSICAO	94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 6,79	R$ 8,30	R$ 58,10	R$ -	R$ 58,10
1.3.12.1.38	SINAPI	COMPOSICAO	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	15,00	0,00	R$ 7,76	R$ 9,49	R$ 142,35	R$ -	R$ 142,35
1.3.12.1.39	SINAPI	COMPOSICAO	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 10,69	R$ 13,07	R$ 156,84	R$ -	R$ 156,84
1.3.12.1.40	SINAPI	COMPOSICAO	89560	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 40,88	R$ 50,01	R$ 50,01	R$ -	R$ 50,01
1.3.12.1.41	SINAPI	COMPOSICAO	89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 12,97	R$ 15,87	R$ 158,70	R$ -	R$ 158,70
1.3.12.1.42	SINAPI	COMPOSICAO	89597	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 25,96	R$ 31,75	R$ 158,75	R$ -	R$ 158,75
1.3.12.1.43	SINAPI	COMPOSICAO	89611	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 36,77	R$ 44,98	R$ 89,96	R$ -	R$ 89,96
1.3.12.1.44	SINAPI	COMPOSICAO	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 13,77	R$ 16,84	R$ 117,88	R$ -	R$ 117,88
1.3.12.1.45	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600043	BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, (3/4" X 1/2"). REF. 091035/GOINFRA - 04/2019	Un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 16,33	R$ 19,97	R$ 219,67	R$ -	R$ 219,67
1.3.12.1.46	GOINFRA	COMPOSICAO	081581	PLUG PVC COM ROSCA 1/2"	Un	66,00	66,00	66,00	0,00	66,00	0,00	66,00	66,00	0,00	R$ 5,70	R$ 6,97	R$ 460,02	R$ -	R$ 460,02
1.3.12.1.47	SINAPI	COMPOSICAO	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 28,70	R$ 35,10	R$ 70,20	R$ -	R$ 70,20
1.3.12.1.48	SINAPI	COMPOSICAO	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 63,58	R$ 77,77	R$ 77,77	R$ -	R$ 77,77

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.12.1.49	SINAPI	COMPOSICAO	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 151,40	R$ 185,19	R$ 925,95	R$ -	R$ 925,95
1.3.12.1.50	SINAPI	COMPOSICAO	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 300,03	R$ 367,00	R$ 734,00	R$ -	R$ 734,00
1.3.12.1.51	SINAPI	COMPOSICAO	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 97,68	R$ 119,48	R$ 119,48	R$ -	R$ 119,48
1.3.12.1.52	SINAPI	COMPOSICAO	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 118,96	R$ 145,51	R$ 436,53	R$ -	R$ 436,53
1.3.12.1.53	SINAPI	COMPOSICAO	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 172,83	R$ 211,40	R$ 422,80	R$ -	R$ 422,80
1.3.12.1.54	SINAPI	COMPOSICAO	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 92,81	R$ 113,53	R$ 681,18	R$ -	R$ 681,18
1.3.12.1.55	GOINFRA	COMPOSICAO	081445	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"	Un	19,00	19,00	19,00	0,00	19,00	0,00	19,00	19,00	0,00	R$ 18,48	R$ 22,61	R$ 429,59	R$ -	R$ 429,59
1.3.12.1.56	GOINFRA	COMPOSICAO	081444	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL 25X25X3/4"	Un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 19,78	R$ 24,19	R$ 72,57	R$ -	R$ 72,57
1.3.12.1.57	GOINFRA	COMPOSICAO	081439	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 X 32 X 3/4"	Un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 24,04	R$ 29,40	R$ 352,80	R$ -	R$ 352,80
1.3.12.1.58	SINAPI	COMPOSICAO	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	13,00	13,00	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	13,00	0,00	R$ 14,36	R$ 17,56	R$ 228,28	R$ -	R$ 228,28
1.3.12.1.59	SINAPI	COMPOSICAO	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 18,91	R$ 23,13	R$ 185,04	R$ -	R$ 185,04
1.3.12.1.60	SINAPI	COMPOSICAO	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 25,65	R$ 31,37	R$ 376,44	R$ -	R$ 376,44
1.3.12.1.61	SINAPI	COMPOSICAO	89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 93,48	R$ 114,34	R$ 457,36	R$ -	R$ 457,36
1.3.12.1.62	SINAPI	COMPOSICAO	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	15,00	0,00	R$ 55,22	R$ 67,55	R$ 1.013,25	R$ -	R$ 1.013,25
1.3.12.1.63	SINAPI	COMPOSICAO	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 70,81	R$ 86,61	R$ 86,61	R$ -	R$ 86,61
1.3.12.1.64	GOINFRA	COMPOSICAO	081421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm	Un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 17,81	R$ 21,79	R$ 196,11	R$ -	R$ 196,11
1.3.12.1.65	GOINFRA	COMPOSICAO	081422	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 40 X 32 mm	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 25,45	R$ 31,13	R$ 31,13	R$ -	R$ 31,13
1.3.12.1.66	GOINFRA	COMPOSICAO	081424	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 25 mm	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 25,70	R$ 31,44	R$ 125,76	R$ -	R$ 125,76
1.3.12.1.67	SINAPI	COMPOSICAO	94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 91,65	R$ 112,11	R$ 112,11	R$ -	R$ 112,11
1.3.12.1.68	GOINFRA	COMPOSICAO	080512	TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1 1/4")	Un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 35,19	R$ 43,04	R$ 1.076,00	R$ -	R$ 1.076,00
1.3.12.1.69	SINAPI	INSUMO	11686	CONJUNTO DE LIGACAO PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ANEL DE EXPANSAO (TUBO 1.1/2" X 20 CM)	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 13,27	R$ 16,23	R$ 405,75	R$ -	R$ 405,75
1.3.12.1.70	SINAPI	COMPOSICAO	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	187,41	187,41	187,41	0,00	187,41	0,00	187,41	187,41	0,00	R$ 26,36	R$ 32,24	R$ 6.042,09	R$ -	R$ 6.042,09
1.3.12.1.71	SINAPI	COMPOSICAO	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	122,57	122,57	122,57	0,00	122,57	0,00	122,57	122,57	0,00	R$ 36,63	R$ 44,81	R$ 5.492,36	R$ -	R$ 5.492,36
1.3.12.1.72	SINAPI	COMPOSICAO	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 19,86	R$ 24,29	R$ 97,16	R$ -	R$ 97,16
1.3.12.1.73	SINAPI	COMPOSICAO	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	51,40	51,40	51,40	0,00	51,40	0,00	51,40	51,40	0,00	R$ 21,93	R$ 26,83	R$ 1.379,06	R$ -	R$ 1.379,06
1.3.12.1.74	SINAPI	COMPOSICAO	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	92,07	92,07	92,07	0,00	92,07	0,00	92,07	92,07	0,00	R$ 35,23	R$ 43,09	R$ 3.967,29	R$ -	R$ 3.967,29
1.3.12.1.75	SINAPI	COMPOSICAO	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	136,15	136,15	136,15	0,00	136,15	0,00	136,15	136,15	0,00	R$ 57,47	R$ 70,30	R$ 9.571,34	R$ -	R$ 9.571,34
1.3.12.1.76	SINAPI	COMPOSICAO	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 342,39	R$ 418,81	R$ 10.470,25	R$ -	R$ 10.470,25
1.3.12.1.77	SINAPI	COMPOSICAO	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 342,39	R$ 418,81	R$ 1.675,24	R$ -	R$ 1.675,24
1.3.12.1.78	SINAPI	COMPOSICAO	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 9,33	R$ 11,41	R$ 22,82	R$ -	R$ 22,82
1.3.12.2.				**ESGOTO**											R$ -		**R$ 90.078,42**	**R$ -**	**R$ 90.078,42**
1.3.12.2.1	SINAPI	INSUMO	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 13,10	R$ 16,03	R$ 144,27	R$ -	R$ 144,27
1.3.12.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	104009	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 14,72	R$ 18,01	R$ 36,02	R$ -	R$ 36,02
1.3.12.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	100,76	100,76	100,76	0,00	100,76	0,00	100,76	100,76	0,00	R$ 30,88	R$ 37,77	R$ 3.805,70	R$ -	R$ 3.805,70
1.3.12.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 449,17	R$ 549,42	R$ 549,42	R$ -	R$ 549,42
1.3.12.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 658,25	R$ 805,17	R$ 9.662,04	R$ -	R$ 9.662,04

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.12.2.6	SINAPI	COMPOSICAO	97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 914,48	R$ 1.118,59	R$ 3.355,77	R$ -	R$ 3.355,77
1.3.12.2.7	SINAPI	COMPOSICAO	97904	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 1.078,50	R$ 1.319,22	R$ 5.276,88	R$ -	R$ 5.276,88
1.3.12.2.8	GOINFRA	COMPOSICAO	081643	CAP DIAMETRO 100 MM ESGOTO PRIMARIO	Un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 16,74	R$ 20,48	R$ 102,40	R$ -	R$ 102,40
1.3.12.2.9	GOINFRA	COMPOSICAO	081642	CAP DIAMETRO 75 MM ESGOTO PRIMARIO	Un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 12,39	R$ 15,15	R$ 303,00	R$ -	R$ 303,00
1.3.12.2.10	SINAPI	COMPOSICAO	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	15,00	0,00	R$ 79,71	R$ 97,50	R$ 1.462,50	R$ -	R$ 1.462,50
1.3.12.2.11	GOINFRA	COMPOSICAO	81666	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 250 X 230 X 75	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 92,63	R$ 113,31	R$ 113,31	R$ -	R$ 113,31
1.3.12.2.12	SINAPI	COMPOSICAO	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 113,43	R$ 138,75	R$ 277,50	R$ -	R$ 277,50
1.3.12.2.13	GOINFRA	COMPOSICAO	081679	CORPO RALO SIFONADO CONICO DIAM. 100 X 40	Un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 23,42	R$ 28,65	R$ 143,25	R$ -	R$ 143,25
1.3.12.2.14	GOINFRA	COMPOSICAO	081691	CORPO RALO SIFONADO QUADRADO 100 X 53 X 40	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 29,94	R$ 36,62	R$ 146,48	R$ -	R$ 146,48
1.3.12.2.15	GOINFRA	COMPOSICAO	081702	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 56,44	R$ 69,04	R$ 759,44	R$ -	R$ 759,44
1.3.12.2.16	SINAPI	COMPOSICAO	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	27,00	27,00	27,00	0,00	27,00	0,00	27,00	27,00	0,00	R$ 89,80	R$ 109,84	R$ 2.965,68	R$ -	R$ 2.965,68
1.3.12.2.17	SINAPI	COMPOSICAO	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	22,00	22,00	22,00	0,00	22,00	0,00	22,00	22,00	0,00	R$ 14,80	R$ 18,10	R$ 398,20	R$ -	R$ 398,20
1.3.12.2.18	SINAPI	COMPOSICAO	89735	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 29,05	R$ 35,53	R$ 390,83	R$ -	R$ 390,83
1.3.12.2.19	SINAPI	COMPOSICAO	89743	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 69,65	R$ 85,19	R$ 681,52	R$ -	R$ 681,52
1.3.12.2.20	GOINFRA	COMPOSICAO	081760	GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMP. DIAM. 100 MM	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 31,30	R$ 38,29	R$ 153,16	R$ -	R$ 153,16
1.3.12.2.21	GOINFRA	COMPOSICAO	081760	GRELHA QUADRADA ACO INOX SIMP. DIAM. 100 MM	Un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 31,30	R$ 38,29	R$ 191,45	R$ -	R$ 191,45
1.3.12.2.22	SINAPI	COMPOSICAO	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 50,47	R$ 61,73	R$ 61,73	R$ -	R$ 61,73
1.3.12.2.23	SINAPI	COMPOSICAO	89516	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	27,00	27,00	27,00	0,00	27,00	0,00	27,00	27,00	0,00	R$ 9,29	R$ 11,36	R$ 306,72	R$ -	R$ 306,72
1.3.12.2.24	SINAPI	COMPOSICAO	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 17,32	R$ 21,18	R$ 63,54	R$ -	R$ 63,54
1.3.12.2.25	SINAPI	COMPOSICAO	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 26,24	R$ 32,10	R$ 32,10	R$ -	R$ 32,10
1.3.12.2.26	SINAPI	COMPOSICAO	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	44,00	44,00	44,00	0,00	44,00	0,00	44,00	44,00	0,00	R$ 11,34	R$ 13,87	R$ 610,28	R$ -	R$ 610,28
1.3.12.2.27	SINAPI	COMPOSICAO	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 30,53	R$ 37,35	R$ 298,80	R$ -	R$ 298,80
1.3.12.2.28	SINAPI	COMPOSICAO	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	30,00	30,00	30,00	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	0,00	R$ 11,34	R$ 13,87	R$ 416,10	R$ -	R$ 416,10
1.3.12.2.29	SINAPI	COMPOSICAO	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 16,46	R$ 20,13	R$ 322,08	R$ -	R$ 322,08
1.3.12.2.30	SINAPI	COMPOSICAO	89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 22,94	R$ 28,06	R$ 252,54	R$ -	R$ 252,54
1.3.12.2.31	SINAPI	COMPOSICAO	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 16,60	R$ 20,30	R$ 142,10	R$ -	R$ 142,10
1.3.12.2.32	SINAPI	COMPOSICAO	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	9,00	9,00	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	9,00	0,00	R$ 16,60	R$ 20,30	R$ 182,70	R$ -	R$ 182,70

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO — **BDI APLICADO**
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65 — **22,32%**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09 — **25,96%**
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO — **Data:** 13/08/2026

Renata de Souza Costa
Gerente de Orçamentos

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.12.2.33	SINAPI	COMPOSICAO	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00	14,00	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00	14,00	0,00	R$ 57,74	R$ 70,63	R$ 988,82	R$ -	R$ 988,82
1.3.12.2.34	SINAPI	COMPOSICAO	104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 46,80	R$ 57,25	R$ 229,00	R$ -	R$ 229,00
1.3.12.2.35	SINAPI	COMPOSICAO	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 33,57	R$ 41,06	R$ 246,36	R$ -	R$ 246,36
1.3.12.2.36	SINAPI	COMPOSICAO	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 106,21	R$ 129,91	R$ 129,91	R$ -	R$ 129,91
1.3.12.2.37	SINAPI	COMPOSICAO	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 29,68	R$ 36,31	R$ 72,62	R$ -	R$ 72,62
1.3.12.2.38	SINAPI	COMPOSICAO	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 45,91	R$ 56,16	R$ 224,64	R$ -	R$ 224,64
1.3.12.2.39	SINAPI	COMPOSICAO	89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	66,00	66,00	66,00	0,00	66,00	0,00	66,00	66,00	0,00	R$ 20,62	R$ 25,22	R$ 1.664,52	R$ -	R$ 1.664,52
1.3.12.2.40	SINAPI	COMPOSICAO	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 8,41	R$ 10,29	R$ 72,03	R$ -	R$ 72,03
1.3.12.2.41	SINAPI	COMPOSICAO	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	14,00	14,00	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00	14,00	0,00	R$ 10,40	R$ 12,72	R$ 178,08	R$ -	R$ 178,08
1.3.12.2.42	SINAPI	COMPOSICAO	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 17,31	R$ 21,17	R$ 84,68	R$ -	R$ 84,68
1.3.12.2.43	GOINFRA	COMPOSICAO	082052	PORTA GRELHA QUADRADO CROMADO DIAM.150 MM	Un	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	15,00	0,00	R$ 23,81	R$ 29,13	R$ 436,95	R$ -	R$ 436,95
1.3.12.2.44	GOINFRA	COMPOSICAO	082053	PORTA GRELHA QUADRADO PARA GRELHA QUADRADA DIAM. 100 MM	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 19,38	R$ 23,71	R$ 94,84	R$ -	R$ 94,84
1.3.12.2.45	GOINFRA	COMPOSICAO	082053	PORTA GRELHA QUADRADO PARA GRELHA QUADRADA DIAM. 100 MM	Un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 19,38	R$ 23,71	R$ 118,55	R$ -	R$ 118,55
1.3.12.2.46	SINAPI	COMPOSICAO	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	un	7,00	7,00	7,00	0,00	7,00	0,00	7,00	7,00	0,00	R$ 21,26	R$ 26,01	R$ 182,07	R$ -	R$ 182,07
1.3.12.2.47	SINAPI	COMPOSICAO	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 11,84	R$ 14,48	R$ 57,92	R$ -	R$ 57,92
1.3.12.2.48	SINAPI	COMPOSICAO	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	32,00	32,00	32,00	0,00	32,00	0,00	32,00	32,00	0,00	R$ 259,10	R$ 316,93	R$ 10.141,76	R$ -	R$ 10.141,76
1.3.12.2.49	GOINFRA	COMPOSICAO	082158	TAMPA CEGA REDONDA ALUMINIO 250 MM	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 60,82	R$ 74,39	R$ 74,39	R$ -	R$ 74,39
1.3.12.2.50	SINAPI	COMPOSICAO	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	un	19,00	19,00	19,00	0,00	19,00	0,00	19,00	19,00	0,00	R$ 611,05	R$ 747,44	R$ 14.201,36	R$ -	R$ 14.201,36
1.3.12.2.51	SINAPI	COMPOSICAO	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 12,84	R$ 15,70	R$ 47,10	R$ -	R$ 47,10
1.3.12.2.52	SINAPI	COMPOSICAO	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 12,84	R$ 15,70	R$ 62,80	R$ -	R$ 62,80
1.3.12.2.53	SINAPI	COMPOSICAO	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 48,23	R$ 58,99	R$ 294,95	R$ -	R$ 294,95
1.3.12.2.54	SINAPI	COMPOSICAO	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	24,00	24,00	24,00	0,00	24,00	0,00	24,00	24,00	0,00	R$ 45,68	R$ 55,87	R$ 1.340,88	R$ -	R$ 1.340,88
1.3.12.2.55	SINAPI	COMPOSICAO	104346	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	25,00	25,00	25,00	0,00	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	R$ 50,59	R$ 61,88	R$ 1.547,00	R$ -	R$ 1.547,00
1.3.12.2.56	SINAPI	COMPOSICAO	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	38,00	38,00	38,00	0,00	38,00	0,00	38,00	38,00	0,00	R$ 19,33	R$ 23,65	R$ 898,70	R$ -	R$ 898,70
1.3.12.2.57	GOINFRA	COMPOSICAO	082231	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 30,94	R$ 37,85	R$ 113,55	R$ -	R$ 113,55
1.3.12.2.58	SINAPI	COMPOSICAO	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	23,00	23,00	23,00	0,00	23,00	0,00	23,00	23,00	0,00	R$ 43,47	R$ 53,17	R$ 1.222,91	R$ -	R$ 1.222,91

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.12.2.59	SINAPI	COMPOSICAO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	172,32	172,32	172,32	0,00	172,32	0,00	172,32	172,32	0,00	R$ 42,99	R$ 52,59	R$ 9.062,30	R$ -	R$ 9.062,30
1.3.12.2.60	SINAPI	COMPOSICAO	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	91,39	91,39	91,39	0,00	91,39	0,00	91,39	91,39	0,00	R$ 24,20	R$ 29,60	R$ 2.705,14	R$ -	R$ 2.705,14
1.3.12.2.61	SINAPI	COMPOSICAO	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	147,60	147,60	147,60	0,00	147,60	0,00	147,60	147,60	0,00	R$ 38,54	R$ 47,14	R$ 6.957,86	R$ -	R$ 6.957,86
1.3.12.2.62	SINAPI	COMPOSICAO	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 84,88	R$ 103,82	R$ 1.661,12	R$ -	R$ 1.661,12
1.3.12.2.63	SINAPI	INSUMO	38643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	un	18,00	18,00	18,00	0,00	18,00	0,00	18,00	18,00	0,00	R$ 61,68	R$ 75,45	R$ 1.358,10	R$ -	R$ 1.358,10
1.3.12.3.				**UNIDADE DE TRATAMENTO**											R$ -		**R$ 256.201,13**	**R$ -**	**R$ 256.201,13**
1.3.12.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	89,55	89,55	89,55	0,00	89,55	0,00	89,55	89,55	0,00	R$ 8,39	R$ 10,26	R$ 918,78	R$ -	R$ 918,78
1.3.12.3.2	SINAPI	INSUMO	39366	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *2800* LITROS (NBR 13969)	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.924,44	R$ 3.577,17	R$ 3.577,17	R$ -	R$ 3.577,17
1.3.12.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	204,82	204,82	204,82	0,00	204,82	0,00	204,82	204,82	0,00	R$ 260,60	R$ 318,77	R$ 65.290,47	R$ -	R$ 65.290,47
1.3.12.3.4	GOINFRA	COMPOSICAO	081643	CAP DIAMETRO 100 MM ESGOTO PRIMARIO	Un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 16,74	R$ 20,48	R$ 122,88	R$ -	R$ 122,88
1.3.12.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	26,54	26,54	26,54	0,00	26,54	0,00	26,54	26,54	0,00	R$ 12,52	R$ 15,32	R$ 406,59	R$ -	R$ 406,59
1.3.12.3.6	SINAPI	COMPOSICAO	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	126,63	126,63	126,63	0,00	126,63	0,00	126,63	126,63	0,00	R$ 14,23	R$ 17,41	R$ 2.204,62	R$ -	R$ 2.204,62
1.3.12.3.7	SINAPI	COMPOSICAO	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1746,54	1746,54	1746,54	0,00	1746,54	0,00	1746,54	1746,54	0,00	R$ 6,12	R$ 7,48	R$ 13.064,11	R$ -	R$ 13.064,11
1.3.12.3.8	SINAPI	COMPOSICAO	102661	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA. AF_07/2021	m	793,88	793,88	793,88	0,00	793,88	0,00	793,88	793,88	0,00	R$ 51,09	R$ 62,49	R$ 49.609,56	R$ -	R$ 49.609,56
1.3.12.3.9	SINAPI	COMPOSICAO	98060	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 6.237,34	R$ 7.629,51	R$ 22.888,53	R$ -	R$ 22.888,53
1.3.12.3.10	SINAPI	COMPOSICAO	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	2,93	2,93	2,93	0,00	2,93	0,00	2,93	2,93	0,00	R$ 618,69	R$ 756,78	R$ 2.217,36	R$ -	R$ 2.217,36
1.3.12.3.11	SINAPI	COMPOSICAO	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.347,39	R$ 2.871,33	R$ 2.871,33	R$ -	R$ 2.871,33
1.3.12.3.12	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE50003	GEOTEXTIL - BIDIM RT-16 OU EQUIVALENTE	m²	340,00	340,00	340,00	0,00	340,00	0,00	340,00	340,00	0,00	R$ 19,52	R$ 23,88	R$ 8.119,20	R$ -	R$ 8.119,20
1.3.12.3.13	SINAPI	COMPOSICAO	98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 5.267,75	R$ 6.443,51	R$ 19.330,53	R$ -	R$ 19.330,53
1.3.12.3.14	SINAPI	COMPOSICAO	89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 23,64	R$ 28,92	R$ 173,52	R$ -	R$ 173,52
1.3.12.3.15	SINAPI	COMPOSICAO	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	81,23	81,23	81,23	0,00	81,23	0,00	81,23	81,23	0,00	R$ 23,45	R$ 28,69	R$ 2.330,48	R$ -	R$ 2.330,48
1.3.12.3.16	GOINFRA	COMPOSICAO	041140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	26,54	26,54	26,54	0,00	26,54	0,00	26,54	26,54	0,00	R$ 3,86	R$ 4,72	R$ 125,26	R$ -	R$ 125,26
1.3.12.3.17	SINAPI	COMPOSICAO	98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	un	6,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 8.577,33	R$ 10.491,79	R$ 62.950,74	R$ -	R$ 62.950,74
1.3.12.4.				**PLUVIAL**											R$ -		**R$ 92.203,62**	**R$ -**	**R$ 92.203,62**
1.3.12.4.1	GOINFRA	COMPOSICAO	081824	CAIXA DE AREIA 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS), FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 527,44	R$ 645,16	R$ 1.935,48	R$ -	R$ 1.935,48
1.3.12.4.2	GOINFRA	COMPOSICAO	081835	CAIXA DE AREIA - TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO ARMADO 25MPA E=5CM	m2	79,87	79,87	79,87	0,00	79,87	0,00	79,87	79,87	0,00	R$ 85,98	R$ 105,17	R$ 8.399,92	R$ -	R$ 8.399,92
1.3.12.4.3	GOINFRA	COMPOSICAO	081831	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	m2	64,90	64,90	64,90	0,00	64,90	0,00	64,90	64,90	0,00	R$ 197,03	R$ 241,01	R$ 15.641,54	R$ -	R$ 15.641,54
1.3.12.4.4	GOINFRA	COMPOSICAO	081833	CAIXA DE INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO MANUAL / REATERRO/ APILOAMENTO DO FUNDO	m3	41,53	41,53	41,53	0,00	41,53	0,00	41,53	41,53	0,00	R$ 70,66	R$ 86,43	R$ 3.589,43	R$ -	R$ 3.589,43
1.3.12.4.5	GOINFRA	COMPOSICAO	081830	CAIXA DE INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE) 20 MPA E=5CM PARA O FUNDO	m3	5,32	5,32	5,32	0,00	5,32	0,00	5,32	5,32	0,00	R$ 1.076,04	R$ 1.316,21	R$ 7.002,23	R$ -	R$ 7.002,23
1.3.12.4.6	GOINFRA	COMPOSICAO	081825	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	Un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 590,53	R$ 722,34	R$ 14.446,80	R$ -	R$ 14.446,80
1.3.12.4.7	SINAPI	COMPOSICAO	97904	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.078,50	R$ 1.319,22	R$ 1.319,22	R$ -	R$ 1.319,22
1.3.12.4.8	SINAPI	COMPOSICAO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	758,11	758,11	758,11	0,00	758,11	0,00	758,11	758,11	0,00	R$ 42,99	R$ 52,59	R$ 39.869,00	R$ -	R$ 39.869,00
1.3.12.5.				**POÇO DE INFILTRAÇÃO D=1,10mx2,65m**											R$ -		**R$ 47.907,92**	**R$ -**	**R$ 47.907,92**

DADOS

Titulo	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.12.5.1	SINAPI	INSUMO	43424	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, COM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,20 M E ALTURA DE 0,50 M	un	40,00	40,00	40,00	0,00	40,00	0,00	40,00	40,00	0,00	R$ 695,71	R$ 850,99	R$ 34.039,60	R$ -	R$ 34.039,60
1.3.12.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	92848	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 85,69	R$ 104,82	R$ 2.096,40	R$ -	R$ 2.096,40
1.3.12.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	4,32	4,32	4,32	0,00	4,32	0,00	4,32	4,32	0,00	R$ 260,60	R$ 318,77	R$ 1.377,08	R$ -	R$ 1.377,08
1.3.12.5.4	SINAPI	COMPOSICAO	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	46,83	46,83	46,83	0,00	46,83	0,00	46,83	46,83	0,00	R$ 103,52	R$ 126,62	R$ 5.929,61	R$ -	R$ 5.929,61
1.3.12.5.5	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600044	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2. REF. 73881/1 / SINAPI - 12/2020	m	98,02	98,02	98,02	0,00	98,02	0,00	98,02	98,02	0,00	R$ 6,60	R$ 8,07	R$ 791,02	R$ -	R$ 791,02
1.3.12.5.6	SINAPI	COMPOSICAO	103005	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,15 X 1,00 X 0,3 M. AF_08/2021	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 348,68	R$ 426,50	R$ 1.279,50	R$ -	R$ 1.279,50
1.3.12.5.7	SINAPI	COMPOSICAO	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	16,86	16,86	16,86	0,00	16,86	0,00	16,86	16,86	0,00	R$ 23,45	R$ 28,69	R$ 483,71	R$ -	R$ 483,71
1.3.12.5.8	GOINFRA	COMPOSICAO	081826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 78,11	R$ 95,55	R$ 1.911,00	R$ -	R$ 1.911,00
1.3.13.				**COMPLEMENTAÇÃO DE OBRA**											R$ -		**R$ 70.749,85**	**R$ -**	**R$ 70.749,85**
1.3.13.1	GOINFRA	COMPOSICAO	240106	BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM	m	253,20	253,20	253,20	0,00	253,20	0,00	253,20	253,20	0,00	R$ 48,15	R$ 58,90	R$ 14.913,48	R$ -	R$ 14.913,48
1.3.13.2	GOINFRA	COMPOSICAO	271507	BEBEDOURO PARA 6 TORNEIRAS REVESTIDO COM CERÂMICA (EXCLUSO AS INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS)	Un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 1.459,26	R$ 1.784,97	R$ 7.139,88	R$ -	R$ 7.139,88
1.3.13.3	SINAPI	COMPOSICAO	102989	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	m	25,70	25,70	25,70	0,00	25,70	0,00	25,70	25,70	0,00	R$ 44,64	R$ 54,60	R$ 1.403,22	R$ -	R$ 1.403,22
1.3.13.4	GOINFRA	COMPOSICAO	091009	CENTRAL DE GÁS PADRÃO GOINFRA/2019 COMPLETA, EXCLUSO AS INSTALAÇÕES MECÂNICAS (2+2 CILINDRO P-45)	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 11.876,01	R$ 14.526,74	R$ 14.526,74	R$ -	R$ 14.526,74
1.3.13.5	SINAPI	COMPOSICAO	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 234,82	R$ 287,23	R$ 574,46	R$ -	R$ 574,46
1.3.13.6	SINAPI	COMPOSICAO	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 744,82	R$ 911,06	R$ 911,06	R$ -	R$ 911,06
1.3.13.7	SINAPI	COMPOSICAO	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	un	11,00	11,00	11,00	0,00	11,00	0,00	11,00	11,00	0,00	R$ 264,81	R$ 323,92	R$ 3.563,12	R$ -	R$ 3.563,12
1.3.13.8	GOINFRA	COMPOSICAO	220001	FITA ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - ALTO TRÁFEGO - USO GERAL	m	34,00	34,00	34,00	0,00	34,00	0,00	34,00	34,00	0,00	R$ 9,43	R$ 11,53	R$ 392,02	R$ -	R$ 392,02
1.3.13.9	SINAPI	COMPOSICAO	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	2568,14	2568,14	2568,14	0,00	2568,14	0,00	2568,14	2568,14	0,00	R$ 5,83	R$ 7,13	R$ 18.310,83	R$ -	R$ 18.310,83
1.3.13.10	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE30006	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO AGEHAB	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.148,51	R$ 2.628,06	R$ 2.628,06	R$ -	R$ 2.628,06
1.3.13.11	SINAPI	INSUMO	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	un	43,00	43,00	43,00	0,00	43,00	0,00	43,00	43,00	0,00	R$ 64,39	R$ 78,76	R$ 3.386,68	R$ -	R$ 3.386,68
1.3.13.12	GOINFRA	COMPOSICAO	270805	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 42 X 60 CM	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 621,11	R$ 759,74	R$ 759,74	R$ -	R$ 759,74
1.3.13.13	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600022	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COM MOLDURA SOBRE CHAPA DE MDF CRU 6MM - REF. 12329/ORSE	m²	84,00	84,00	84,00	0,00	84,00	0,00	84,00	84,00	0,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -
1.3.13.14	SINAPI	INSUMO	3681	JUNTA DILATACAO ELASTICA PARA CONCRETO (FUGENBAND) O-22, ATE 30 MCA	m	13,20	13,20	13,20	0,00	13,20	0,00	13,20	13,20	0,00	R$ 138,77	R$ 169,74	R$ 2.240,56	R$ -	R$ 2.240,56
1.3.14.				**EQUIPAMENTOS**											R$ -		**R$ 65.899,83**	**R$ -**	**R$ 65.899,83**
1.3.14.1	PRÓPRIA	INSUMO	0002	BALANÇO 2 LUGARES	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 1.803,42	R$ 2.205,95	R$ 4.411,88	R$ -	R$ 4.411,88
1.3.14.2	PRÓPRIA	INSUMO	0003	ESCORREGADOR H = 1,80 M	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.496,60	R$ 1.830,64	R$ 1.830,63	R$ -	R$ 1.830,63
1.3.14.3	PRÓPRIA	INSUMO	0004	CARROSSEL - GIRA GIRA (1,50 M)	un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 1.832,29	R$ 2.241,25	R$ 4.482,50	R$ -	R$ 4.482,50
1.3.14.4	PRÓPRIA	INSUMO	0005	GANGORRA DUPLA	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 1.400,98	R$ 1.713,68	R$ 6.854,68	R$ -	R$ 6.854,68
1.3.14.5	GOINFRA	COMPOSICAO	270890	SUPORTE ARTICULÁVEL EM TUBO INDUSTRIAL PARA TABELA BASQUETE (ASSENT./PINTADOS)- 2 UNID.	cj	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 9.417,50	R$ 11.519,48	R$ 11.519,48	R$ -	R$ 11.519,48
1.3.14.6	GOINFRA	COMPOSICAO	270603	REDE PROTECAO DE NYLON COM GANCHOS E BUCHAS S8	m2	180,94	180,94	180,94	0,00	180,94	0,00	180,94	180,94	0,00	R$ 35,36	R$ 43,25	R$ 7.825,65	R$ -	R$ 7.825,65
1.3.14.7	SINAPI	INSUMO	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.591,11	R$ 3.169,44	R$ 3.169,44	R$ -	R$ 3.169,44
1.3.14.8	SINAPI	INSUMO	38060	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	un	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 60,65	R$ 74,19	R$ 222,57	R$ -	R$ 222,57
1.3.14.9	SINAPI	COMPOSICAO	101097	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 80CM, ESCAVAÇÃO MANUAL, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF_05/2020_PA	m³	1,06	1,06	1,06	0,00	1,06	0,00	1,06	1,06	0,00	R$ 1.368,51	R$ 1.673,96	R$ 1.774,39	R$ -	R$ 1.774,39
1.3.14.10	SINAPI	INSUMO	42438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCICIOS, 2,00 M X 1,00 M (CHAPA GALVANIZADA #20), ESTRUTURA EM TUBOS REDONDOS DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO, ADESIVO FRENTE E VERSO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.090,75	R$ 2.557,40	R$ 2.557,40	R$ -	R$ 2.557,40
~~1.3.14.11~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~103670~~	~~LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022~~	~~m³~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 316,24~~	~~R$ 387,05~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.3.14.12	SINAPI	INSUMO	42430	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 6.434,21	R$ 7.870,33	R$ 7.870,33	R$ -	R$ 7.870,33

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO — **BDI APLICADO**
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65 — **22,32%**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09 — **25,96%**
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO

Renata de Souza Costa
Gerente de Orçamentos

Data: 13/08/2026

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.14.13	GOINFRA	COMPOSICAO	270802	MASTROS PARA BANDEIRAS EM FERRO GALVANIZADO (ASSENTADOS/PINTADOS) - 3 UNIDADES	cj	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.806,25	R$ 2.209,40	R$ 2.209,40	R$ -	R$ 2.209,40
1.3.14.14	SINAPI	COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,06	1,06	1,06	0,00	1,06	0,00	1,06	1,06	0,00	R$ 604,76	R$ 739,74	R$ 784,12	R$ -	R$ 784,12
1.3.14.15	SINAPI	COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,56	0,56	0,56	0,00	0,56	0,00	0,56	0,56	0,00	R$ 517,18	R$ 632,62	R$ 354,26	R$ -	R$ 354,26
1.3.14.16	SINAPI	INSUMO	25400	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, OFICIAL, 1800 X 1200 MM, INCLUINDO ARO DE METAL E REDE EM POLIPROPILENO 100% (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 3.934,23	R$ 4.812,35	R$ 4.812,35	R$ -	R$ 4.812,35
1.3.14.17	SINAPI	INSUMO	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 4.268,11	R$ 5.220,75	R$ 5.220,75	R$ -	R$ 5.220,75
1.3.15.				**MURO DE ALVENARIA FECHAMENTO PERIMETRAL**											R$ -		**R$ 274.372,08**	**R$ -**	**R$ 274.372,08**
1.3.15.1.				**FUNDAÇÃO**											R$ -		**R$ 274.372,08**	**R$ -**	**R$ 274.372,08**
1.3.15.1.1.				**ESTACA**											R$ -		**R$ 9.445,68**	**R$ -**	**R$ 9.445,68**
1.3.15.1.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	7,84	7,84	7,84	0,00	7,84	0,00	7,84	7,84	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 85,27	R$ -	R$ 85,27
1.3.15.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	29,99	29,99	29,99	0,00	29,99	0,00	29,99	29,99	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 319,07	R$ -	R$ 319,07
1.3.15.1.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	77,00	77,00	77,00	0,00	77,00	0,00	77,00	77,00	0,00	R$ 95,99	R$ 117,42	R$ 9.041,34	R$ -	R$ 9.041,34
1.3.15.1.2.				**VIGA BALDRAME**											R$ -		**R$ 20.171,49**	**R$ -**	**R$ 20.171,49**
1.3.15.1.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	m	190,15	190,15	190,15	0,00	190,15	0,00	190,15	190,15	0,00	R$ 76,95	R$ 94,12	R$ 17.896,91	R$ -	R$ 17.896,91
1.3.15.1.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	14,26	14,26	14,26	0,00	14,26	0,00	14,26	14,26	0,00	R$ 59,46	R$ 72,73	R$ 1.037,22	R$ -	R$ 1.037,22
1.3.15.1.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	2,85	2,85	2,85	0,00	2,85	0,00	2,85	2,85	0,00	R$ 272,57	R$ 333,41	R$ 950,96	R$ -	R$ 950,96
1.3.15.1.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	9,98	9,98	9,98	0,00	9,98	0,00	9,98	9,98	0,00	R$ 23,45	R$ 28,69	R$ 286,40	R$ -	R$ 286,40
1.3.15.1.3.				**ESTRUTURA**											R$ -		**R$ 26.382,33**	**R$ -**	**R$ 26.382,33**
1.3.15.1.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	39,45	39,45	39,45	0,00	39,45	0,00	39,45	39,45	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 429,18	R$ -	R$ 429,18
1.3.15.1.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	kg	150,92	150,92	150,92	0,00	150,92	0,00	150,92	150,92	0,00	R$ 8,70	R$ 10,64	R$ 1.605,78	R$ -	R$ 1.605,78
1.3.15.1.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	89,32	89,32	89,32	0,00	89,32	0,00	89,32	89,32	0,00	R$ 193,84	R$ 237,10	R$ 21.177,77	R$ -	R$ 21.177,77
1.3.15.1.3.4	SINAPI	COMPOSICAO	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	2,77	2,77	2,77	0,00	2,77	0,00	2,77	2,77	0,00	R$ 330,04	R$ 403,70	R$ 1.119,05	R$ -	R$ 1.119,05
1.3.15.1.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,77	2,77	2,77	0,00	2,77	0,00	2,77	2,77	0,00	R$ 604,76	R$ 739,74	R$ 2.050,55	R$ -	R$ 2.050,55
1.3.15.1.4.				**ALVENARIA**											R$ -		**R$ 81.141,65**	**R$ -**	**R$ 81.141,65**
1.3.15.1.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	103336	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	355,58	355,58	355,58	0,00	355,58	0,00	355,58	355,58	0,00	R$ 99,21	R$ 121,35	R$ 43.149,69	R$ -	R$ 43.149,69
1.3.15.1.4.2	GOINFRA	COMPOSICAO	201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m2	190,15	190,15	190,15	0,00	190,15	0,00	190,15	190,15	0,00	R$ 86,40	R$ 105,68	R$ 20.095,05	R$ -	R$ 20.095,05
1.3.15.1.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	m	190,15	190,15	190,15	0,00	190,15	0,00	190,15	190,15	0,00	R$ 76,95	R$ 94,12	R$ 17.896,91	R$ -	R$ 17.896,91
1.3.15.1.5.				**REVESTIMENTO/PINTURA**											R$ -		**R$ 119.200,54**	**R$ -**	**R$ 119.200,54**
1.3.15.1.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	760,60	760,60	760,60	0,00	760,60	0,00	760,60	760,60	0,00	R$ 5,08	R$ 6,21	R$ 4.723,32	R$ -	R$ 4.723,32
1.3.15.1.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	87778	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	760,60	760,60	760,60	0,00	760,60	0,00	760,60	760,60	0,00	R$ 93,58	R$ 114,47	R$ 87.065,88	R$ -	R$ 87.065,88
1.3.15.1.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	760,60	760,60	760,60	0,00	760,60	0,00	760,60	760,60	0,00	R$ 10,31	R$ 12,61	R$ 9.591,16	R$ -	R$ 9.591,16
1.3.15.1.5.4	SINAPI	COMPOSICAO	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	760,60	760,60	760,60	0,00	760,60	0,00	760,60	760,60	0,00	R$ 18,40	R$ 22,51	R$ 17.121,10	R$ -	R$ 17.121,10
1.3.15.1.5.5	SINAPI	COMPOSICAO	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	24,72	24,72	24,72	0,00	24,72	0,00	24,72	24,72	0,00	R$ 23,12	R$ 28,28	R$ 699,08	R$ -	R$ 699,08
1.3.15.1.6.				**IMPERMEABILIZAÇÃO**											R$ -		**R$ 18.030,39**	**R$ -**	**R$ 18.030,39**
1.3.15.1.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	98553	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE POLIURETANO, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	89,37	89,37	89,37	0,00	89,37	0,00	89,37	89,37	0,00	R$ 164,94	R$ 201,75	R$ 18.030,39	R$ -	R$ 18.030,39
1.3.16.				**PASSARELAS**											R$ -		**R$ 63.783,99**	**R$ -**	**R$ 63.783,99**
1.3.16.1.				**FUNDAÇÃO**											R$ -		**R$ 18.666,59**	**R$ -**	**R$ 18.666,59**
1.3.16.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	3,08	3,08	3,08	0,00	3,08	0,00	3,08	3,08	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 33,51	R$ -	R$ 33,51
1.3.16.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	116,00	116,00	116,00	0,00	116,00	0,00	116,00	116,00	0,00	R$ 131,32	R$ 160,63	R$ 18.633,08	R$ -	R$ 18.633,08
1.3.16.2.				**COBERTURA**											R$ -		**R$ 41.757,20**	**R$ -**	**R$ 41.757,20**

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.3.16.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	kg	1576,13	1576,13	1576,13	0,00	1576,13	0,00	1576,13	1576,13	0,00	R$ 13,24	R$ 16,20	R$ 25.533,30	R$ -	R$ 25.533,30
1.3.16.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	9,07	9,07	9,07	0,00	9,07	0,00	9,07	9,07	0,00	R$ 77,27	R$ 94,52	R$ 857,29	R$ -	R$ 857,29
1.3.16.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	94446	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	104,16	104,16	104,16	0,00	104,16	0,00	104,16	104,16	0,00	R$ 76,26	R$ 93,28	R$ 9.716,04	R$ -	R$ 9.716,04
1.3.16.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	41,57	41,57	41,57	0,00	41,57	0,00	41,57	41,57	0,00	R$ 41,15	R$ 50,34	R$ 2.092,63	R$ -	R$ 2.092,63
1.3.16.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	9,07	9,07	9,07	0,00	9,07	0,00	9,07	9,07	0,00	R$ 46,27	R$ 56,60	R$ 513,36	R$ -	R$ 513,36
1.3.16.2.6	SINAPI	COMPOSICAO	94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	m	83,14	83,14	83,14	0,00	83,14	0,00	83,14	83,14	0,00	R$ 29,94	R$ 36,62	R$ 3.044,58	R$ -	R$ 3.044,58
1.3.16.3.				**PINTURA**											R$ -		**R$ 3.360,20**	**R$ -**	**R$ 3.360,20**
1.3.16.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	104,16	104,16	104,16	0,00	104,16	0,00	104,16	104,16	0,00	R$ 26,37	R$ 32,26	R$ 3.360,20	R$ -	R$ 3.360,20
1.3.17.				**PERGOLADOS**											R$ -		**R$ 49.223,46**	**R$ -**	**R$ 49.223,46**
1.3.17.1.				**FUNDAÇÃO**											R$ -		**R$ 3.445,23**	**R$ -**	**R$ 3.445,23**
1.3.17.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	2,61	2,61	2,61	0,00	2,61	0,00	2,61	2,61	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 28,39	R$ -	R$ 28,39
1.3.17.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	18,95	18,95	18,95	0,00	18,95	0,00	18,95	18,95	0,00	R$ 7,80	R$ 9,54	R$ 180,78	R$ -	R$ 180,78
1.3.17.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	24,71	24,71	24,71	0,00	24,71	0,00	24,71	24,71	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 256,98	R$ -	R$ 256,98
1.3.17.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	1,96	1,96	1,96	0,00	1,96	0,00	1,96	1,96	0,00	R$ 103,52	R$ 126,62	R$ 248,17	R$ -	R$ 248,17
1.3.17.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,04	1,04	1,04	0,00	1,04	0,00	1,04	1,04	0,00	R$ 618,69	R$ 756,78	R$ 787,05	R$ -	R$ 787,05
1.3.17.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	8,48	8,48	8,48	0,00	8,48	0,00	8,48	8,48	0,00	R$ 134,73	R$ 164,80	R$ 1.397,50	R$ -	R$ 1.397,50
1.3.17.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	1,04	1,04	1,04	0,00	1,04	0,00	1,04	1,04	0,00	R$ 330,04	R$ 403,70	R$ 419,84	R$ -	R$ 419,84
~~1.3.17.1.8~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~103670~~	~~LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022~~	~~m³~~			~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 316,24~~	~~R$ 387,05~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.3.17.1.9	SINAPI	COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,20	0,20	0,20	0,00	0,20	0,00	0,20	0,20	0,00	R$ 517,18	R$ 632,62	R$ 126,52	R$ -	R$ 126,52
1.3.17.2.				**COBERTURA**											R$ -		**R$ 45.778,23**	**R$ -**	**R$ 45.778,23**
1.3.17.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	kg	2192,58	2192,58	2192,58	0,00	2192,58	0,00	2192,58	2192,58	0,00	R$ 13,24	R$ 16,20	R$ 35.519,79	R$ -	R$ 35.519,79
1.3.17.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	100730	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	93,85	93,85	93,85	0,00	93,85	0,00	93,85	93,85	0,00	R$ 23,13	R$ 28,29	R$ 2.655,01	R$ -	R$ 2.655,01
1.3.17.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	93,85	93,85	93,85	0,00	93,85	0,00	93,85	93,85	0,00	R$ 26,37	R$ 32,26	R$ 3.027,60	R$ -	R$ 3.027,60
1.3.17.2.4	SINAPI	COMPOSICAO	97090	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	kg	307,93	307,93	307,93	0,00	307,93	0,00	307,93	307,93	0,00	R$ 12,15	R$ 14,86	R$ 4.575,83	R$ -	R$ 4.575,83
1.3.18.				**PAISAGISMO**											R$ -		**R$ 120.505,98**	**R$ -**	**R$ 120.505,98**
1.3.18.1	SINAPI	COMPOSICAO	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	un	16,00	16,00	16,00	0,00	16,00	0,00	16,00	16,00	0,00	R$ 46,11	R$ 56,40	R$ 902,40	R$ -	R$ 902,40
1.3.18.2	SINAPI	COMPOSICAO	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	un	5,00	5,00	5,00	0,00	5,00	0,00	5,00	5,00	0,00	R$ 83,98	R$ 102,73	R$ 513,65	R$ -	R$ 513,65
1.3.18.3	SINAPI	INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	35,35	35,35	35,35	0,00	35,35	0,00	35,35	35,35	0,00	R$ 186,16	R$ 227,71	R$ 8.049,54	R$ -	R$ 8.049,54
1.3.18.4	GOINFRA	COMPOSICAO	270205	GRADE PROTEÇÃO 50X50CM EM CAIBRO COM H=1,70M E RIPAS ESPAÇADAS EM 17CM - PARA MUDA DE ÁRVORE	Un	80,00	80,00	80,00	0,00	80,00	0,00	80,00	80,00	0,00	R$ 252,93	R$ 309,39	R$ 24.751,20	R$ -	R$ 24.751,20
1.3.18.5	GOINFRA	COMPOSICAO	270206	IRRIGACAO PARA 30 DIAS / AREA PLANTADA	m2	3097,91	3097,91	3097,91	0,00	3097,91	0,00	3097,91	3097,91	0,00	R$ 3,02	R$ 3,69	R$ 11.431,28	R$ -	R$ 11.431,28
1.3.18.6	SINAPI	INSUMO	359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	un	63,00	63,00	63,00	0,00	63,00	0,00	63,00	63,00	0,00	R$ 109,19	R$ 133,56	R$ 8.414,28	R$ -	R$ 8.414,28
1.3.18.7	SINAPI	COMPOSICAO	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	3099,05	3099,05	3099,05	0,00	3099,05	0,00	3099,05	3099,05	0,00	R$ 17,53	R$ 21,44	R$ 66.443,63	R$ -	R$ 66.443,63
1.4.				**MADRE GERMANA - APM3**											**R$ -**		**R$ 329.350,29**	**R$ 196,50**	**R$ 329.546,79**
1.4.1.				**TRABALHOS EM TERRA/LOCAÇÃO/BOTA-FORA**											R$ -				**R$ 196,50**
1.4.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	10,13	10,13	101,29	378,65	479,94	479,94	0,00	0,00	10,13	R$ 14,23	R$ 17,41	R$ -	R$ 176,36	R$ 176,36
1.4.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	11,13	11,13	919,55	0,00	919,55	919,55	0,00	0,00	11,13	R$ 1,48	R$ 1,81	R$ -	R$ 20,14	R$ 20,14

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública
Empresa	-
Cidade	GOIÂNIA
Endereço	SETOR MADRE GERMANA
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA
UF	GO

NÃO DESONERADO	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
~~1.4.1.3~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~99059~~	~~LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018~~	~~m~~			~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 62,99~~	~~R$ 77,09~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.4.2.				**INSTALAÇÕES ESGOTO PLUVIAL**											R$ -		**R$ 11.851,84**	**R$ -**	**R$ 11.851,84**
1.4.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	16,06	16,06	16,06	0,00	16,06	0,00	16,06	16,06	0,00	R$ 169,06	R$ 206,79	R$ 3.321,04	R$ -	R$ 3.321,04
1.4.2.2	GOINFRA	COMPOSICAO	201401	BARRA LISA (1CI:4ARMLC+5%IMP.X CI) C/OXIDO FERRO	m2	16,06	16,06	16,06	0,00	16,06	0,00	16,06	16,06	0,00	R$ 52,23	R$ 63,89	R$ 1.026,07	R$ -	R$ 1.026,07
1.4.2.3	SINAPI	COMPOSICAO	101802	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.960,64	R$ 2.398,26	R$ 2.398,26	R$ -	R$ 2.398,26
1.4.2.4	GOINFRA	COMPOSICAO	081835	CAIXA DE AREIA - TAMPA EM GRELHA DE CONCRETO ARMADO 25MPA E=5CM	m2	15,41	15,41	15,41	0,00	15,41	0,00	15,41	15,41	0,00	R$ 85,98	R$ 105,17	R$ 1.620,66	R$ -	R$ 1.620,66
1.4.2.5	SINAPI	COMPOSICAO	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	7,71	7,71	7,71	0,00	7,71	0,00	7,71	7,71	0,00	R$ 225,37	R$ 275,67	R$ 2.125,41	R$ -	R$ 2.125,41
~~1.4.2.6~~	~~SINAPI~~	~~COMPOSICAO~~	~~103670~~	~~LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022~~	~~m³~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~0,00~~	~~R$ 316,24~~	~~R$ 387,05~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~	~~R$ -~~
1.4.2.7	SINAPI	COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,96	0,96	0,96	0,00	0,96	0,00	0,96	0,96	0,00	R$ 517,18	R$ 632,62	R$ 607,31	R$ -	R$ 607,31
1.4.2.8	SINAPI	COMPOSICAO	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	3,85	3,85	3,85	0,00	3,85	0,00	3,85	3,85	0,00	R$ 23,45	R$ 28,69	R$ 110,45	R$ -	R$ 110,45
1.4.2.9	SINAPI	COMPOSICAO	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	m	12,22	12,22	12,22	0,00	12,22	0,00	12,22	12,22	0,00	R$ 42,99	R$ 52,59	R$ 642,64	R$ -	R$ 642,64
1.4.3.				**INSTALAÇÕES ELÉTRICA**											R$ -		**R$ 87.279,01**	**R$ -**	**R$ 87.279,01**
1.4.3.1	GOINFRA	COMPOSICAO	070540	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11M /KG)	m	240,24	240,24	240,24	0,00	240,24	0,00	240,24	240,24	0,00	R$ 12,52	R$ 15,31	R$ 3.678,07	R$ -	R$ 3.678,07
1.4.3.2	GOINFRA	COMPOSICAO	070509	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10MM2	m	480,48	480,48	480,48	0,00	480,48	0,00	480,48	480,48	0,00	R$ 14,00	R$ 17,13	R$ 8.230,62	R$ -	R$ 8.230,62
1.4.3.3	SINAPI	COMPOSICAO	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	15,00	15,00	15,00	0,00	15,00	0,00	15,00	15,00	0,00	R$ 156,77	R$ 191,76	R$ 2.876,40	R$ -	R$ 2.876,40
1.4.3.4	GOINFRA	COMPOSICAO	070823	CHAVE MAGNETICA C/RELE REGULAGEM 25 - 45A	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 504,05	R$ 616,55	R$ 616,55	R$ -	R$ 616,55
1.4.3.5	SINAPI	COMPOSICAO	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 24,22	R$ 29,63	R$ 29,63	R$ -	R$ 29,63
1.4.3.6	SINAPI	COMPOSICAO	95803	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	8,58	8,58	8,58	0,00	8,58	0,00	8,58	8,58	0,00	R$ 62,59	R$ 76,56	R$ 656,88	R$ -	R$ 656,88
1.4.3.7	SINAPI	COMPOSICAO	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	135,00	135,00	135,00	0,00	135,00	0,00	135,00	135,00	0,00	R$ 7,71	R$ 9,43	R$ 1.273,05	R$ -	R$ 1.273,05
1.4.3.8	SINAPI	COMPOSICAO	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	37,09	37,09	37,09	0,00	37,09	0,00	37,09	37,09	0,00	R$ 225,37	R$ 275,67	R$ 10.224,60	R$ -	R$ 10.224,60
1.4.3.9	SINAPI	COMPOSICAO	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	un	10,00	10,00	10,00	0,00	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	R$ 100,34	R$ 122,74	R$ 1.227,40	R$ -	R$ 1.227,40
1.4.3.10	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600032	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 101643 - SINAPI - 12/2023	un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 37,75	R$ 46,17	R$ 923,40	R$ -	R$ 923,40
1.4.3.11	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600026	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: 101649 - SINAPI - 12/2023	un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 50,09	R$ 61,27	R$ 490,16	R$ -	R$ 490,16
1.4.3.12	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE2600027	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF.: SINAPI 101650 - 12/2023	un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 48,50	R$ 59,32	R$ 711,84	R$ -	R$ 711,84

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**			
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública			
Empresa	-			
Cidade	GOIÂNIA			
Endereço	SETOR MADRE GERMANA			
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS			
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA			
UF	GO	**BDI APLICADO**		
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**	
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos	
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026		

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.4.3.13	SINAPI	COMPOSICAO	101660	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 845,91	R$ 1.034,72	R$ 20.694,40	R$ -	R$ 20.694,40
1.4.3.14	GOINFRA	COMPOSICAO	071991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	Un	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	R$ 1.343,28	R$ 1.643,10	R$ 3.286,20	R$ -	R$ 3.286,20
1.4.3.15	GOINFRA	COMPOSICAO	071991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	Un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 1.343,28	R$ 1.643,10	R$ 19.717,20	R$ -	R$ 19.717,20
1.4.3.16	SINAPI	COMPOSICAO	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,27	0,27	0,27	0,00	0,27	0,00	0,27	0,27	0,00	R$ 563,27	R$ 688,99	R$ 186,02	R$ -	R$ 186,02
1.4.3.17	SINAPI	COMPOSICAO	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	36,82	36,82	36,82	0,00	36,82	0,00	36,82	36,82	0,00	R$ 23,45	R$ 28,69	R$ 1.056,36	R$ -	R$ 1.056,36
1.4.3.18	GOINFRA	COMPOSICAO	072250	REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 400 W	Un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 179,55	R$ 219,63	R$ 4.392,60	R$ -	R$ 4.392,60
1.4.3.19	GOINFRA	COMPOSICAO	072245	REATOR EXTERNO V. MERCÚRIO AFP 1 X 250 W	Un	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	0,00	20,00	20,00	0,00	R$ 143,44	R$ 175,46	R$ 3.509,20	R$ -	R$ 3.509,20
1.4.3.20	SINAPI	COMPOSICAO	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 32,95	R$ 40,31	R$ 40,31	R$ -	R$ 40,31
1.4.3.21	GOINFRA	COMPOSICAO	072366	SUPORTE PARA 1 PÉTALA PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Un	12,00	12,00	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	12,00	0,00	R$ 114,67	R$ 140,27	R$ 1.683,24	R$ -	R$ 1.683,24
1.4.3.22	GOINFRA	COMPOSICAO	072369	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Un	8,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 181,38	R$ 221,86	R$ 1.774,88	R$ -	R$ 1.774,88
1.4.4.				**PAVIMENTAÇÃO**											R$ -		**R$ 96.159,68**	**R$ -**	**R$ 96.159,68**
1.4.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	14,96	14,96	14,96	0,00	14,96	0,00	14,96	14,96	0,00	R$ 66,10	R$ 80,85	R$ 1.209,51	R$ -	R$ 1.209,51
1.4.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	21,30	21,30	21,30	0,00	21,30	0,00	21,30	21,30	0,00	R$ 11,22	R$ 13,73	R$ 292,44	R$ -	R$ 292,44
1.4.4.3	SINAPI	COMPOSICAO	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	23,71	23,71	23,71	0,00	23,71	0,00	23,71	23,71	0,00	R$ 80,08	R$ 97,95	R$ 2.322,39	R$ -	R$ 2.322,39
1.4.4.4	SINAPI	COMPOSICAO	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	134,30	134,30	134,30	0,00	134,30	0,00	134,30	134,30	0,00	R$ 80,08	R$ 97,95	R$ 13.154,68	R$ -	R$ 13.154,68
1.4.4.5	SINAPI	COMPOSICAO	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	31,17	31,17	31,17	0,00	31,17	0,00	31,17	31,17	0,00	R$ 272,57	R$ 333,41	R$ 10.392,38	R$ -	R$ 10.392,38
1.4.4.6	SINAPI	COMPOSICAO	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	m	409,27	409,27	409,27	0,00	409,27	0,00	409,27	409,27	0,00	R$ 50,86	R$ 62,21	R$ 25.460,68	R$ -	R$ 25.460,68
1.4.4.7	SINAPI	COMPOSICAO	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	296,13	296,13	296,13	0,00	296,13	0,00	296,13	296,13	0,00	R$ 107,45	R$ 131,43	R$ 38.920,36	R$ -	R$ 38.920,36
1.4.4.8	SINAPI	COMPOSICAO	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	2,69	2,69	2,69	0,00	2,69	0,00	2,69	2,69	0,00	R$ 23,12	R$ 28,28	R$ 76,07	R$ -	R$ 76,07
1.4.4.9	SINAPI	COMPOSICAO	101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	m²	14,96	14,96	14,96	0,00	14,96	0,00	14,96	14,96	0,00	R$ 186,81	R$ 228,51	R$ 3.418,50	R$ -	R$ 3.418,50
1.4.4.10	SINAPI	COMPOSICAO	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	m	409,27	409,27	409,27	0,00	409,27	0,00	409,27	409,27	0,00	R$ 1,82	R$ 2,23	R$ 912,67	R$ -	R$ 912,67
1.4.5.				**PERGOLADO**											R$ -		**R$ 65.964,61**	**R$ -**	**R$ 65.964,61**
1.4.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	kg	45,73	45,73	45,73	0,00	45,73	0,00	45,73	45,73	0,00	R$ 8,89	R$ 10,88	R$ 497,54	R$ -	R$ 497,54
1.4.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	kg	27,36	27,36	27,36	0,00	27,36	0,00	27,36	27,36	0,00	R$ 8,50	R$ 10,40	R$ 284,54	R$ -	R$ 284,54
1.4.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	kg	112,57	112,57	112,57	0,00	112,57	0,00	112,57	112,57	0,00	R$ 7,80	R$ 9,54	R$ 1.073,91	R$ -	R$ 1.073,91
1.4.5.4	SINAPI	COMPOSICAO	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	kg	2990,36	2990,36	2990,36	0,00	2990,36	0,00	2990,36	2990,36	0,00	R$ 13,24	R$ 16,20	R$ 48.443,83	R$ -	R$ 48.443,83
1.4.5.5	SINAPI	COMPOSICAO	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	2,45	2,45	2,45	0,00	2,45	0,00	2,45	2,45	0,00	R$ 225,37	R$ 275,67	R$ 675,39	R$ -	R$ 675,39

DADOS

Título	**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**		
Obra	EQUIPAMENTOS PÚBLICOS - Escola, CMEI e APM3 / Praça Pública		
Empresa	-		
Cidade	GOIÂNIA		
Endereço	SETOR MADRE GERMANA		
Processo	202200031007875 - PROJETOS/PEÇAS TÉCNICAS		
Tabela	GO-2026-ABRIL-SINAPI e GOINFRA		
UF	GO	**BDI APLICADO**	
NÃO DESONERA	R$ 9.803.667,65	**22,32%**	**Renata de Souza Costa**
DESONERADO	R$ 9.859.698,09	**25,96%**	Gerente de Orçamentos
RT Orçamento	Renata de Souza Costa - 1014337780/D-GO	**Data:** 13/08/2026	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Item	Referência	Tipo	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	QUANTIDADE RETOMADA	QUANTIDADE INICIAL	ADITIVOS	PLANILHA REPROGRAMADA	MEDIÇÕES	SALDO CONTRATUAL	QUANTIDADE C.E.F PAGAR	QUANTIDADE AGEHAB PAGAR	NÃO DESONERADO Custo Unitário	Preço Unitário	Preço CEF	Preço AGEHAB	Preço Total
1.4.5.6	SINAPI	COMPOSICAO	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 618,69	R$ 756,78	R$ 2.270,34	R$ -	R$ 2.270,34
1.4.5.7	SINAPI	COMPOSICAO	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	35,30	35,30	35,30	0,00	35,30	0,00	35,30	35,30	0,00	R$ 134,73	R$ 164,80	R$ 5.817,44	R$ -	R$ 5.817,44
1.4.5.8	SINAPI	COMPOSICAO	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,25	0,25	0,25	0,00	0,25	0,00	0,25	0,25	0,00	R$ 330,04	R$ 403,70	R$ 100,92	R$ -	R$ 100,92
1.4.5.9	SINAPI	COMPOSICAO	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	3,00	3,00	3,00	0,00	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	R$ 45,66	R$ 55,85	R$ 167,55	R$ -	R$ 167,55
1.4.5.10	SINAPI	COMPOSICAO	100730	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	30,00	30,00	30,00	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	0,00	R$ 23,13	R$ 28,29	R$ 848,70	R$ -	R$ 848,70
1.4.5.11	SINAPI	COMPOSICAO	100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	128,01	128,01	128,01	0,00	128,01	0,00	128,01	128,01	0,00	R$ 26,37	R$ 32,26	R$ 4.129,60	R$ -	R$ 4.129,60
1.4.5.12	SINAPI	INSUMO	7155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	88,78	88,78	88,78	0,00	88,78	0,00	88,78	88,78	0,00	R$ 15,24	R$ 18,64	R$ 1.654,85	R$ -	R$ 1.654,85
1.4.6.				**MOBILIARIO**											R$ -		**R$ 14.700,90**	**R$ -**	**R$ 14.700,90**
1.4.6.1	GOINFRA	COMPOSICAO	271303	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	19,00	19,00	19,00	0,00	19,00	0,00	19,00	19,00	0,00	R$ 347,69	R$ 425,30	R$ 8.080,70	R$ -	R$ 8.080,70
1.4.6.2	SINAPI	COMPOSICAO	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	un	4,00	4,00	4,00	0,00	4,00	0,00	4,00	4,00	0,00	R$ 1.353,05	R$ 1.655,05	R$ 6.620,20	R$ -	R$ 6.620,20
1.4.7.				**PAISAGISMO**											R$ -		**R$ 47.619,33**	**R$ -**	**R$ 47.619,33**
1.4.7.1	SINAPI	COMPOSICAO	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	un	6,00	8,00	8,00	0,00	8,00	0,00	8,00	8,00	0,00	R$ 46,11	R$ 56,40	R$ 451,20	R$ -	R$ 451,20
1.4.7.2	SINAPI	COMPOSICAO	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	un	8,00	6,00	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	R$ 83,98	R$ 102,73	R$ 616,38	R$ -	R$ 616,38
1.4.7.3	GOINFRA	COMPOSICAO	270205	GRADE PROTEÇÃO 50X50CM EM CAIBRO COM H=1,70M E RIPAS ESPAÇADAS EM 17CM - PARA MUDA DE ÁRVORE	Un	48,00	48,00	48,00	0,00	48,00	0,00	48,00	48,00	0,00	R$ 252,93	R$ 309,39	R$ 14.850,72	R$ -	R$ 14.850,72
1.4.7.4	GOINFRA	COMPOSICAO	270206	IRRIGACAO PARA 30 DIAS / AREA PLANTADA	m2	1080,78	1080,78	1080,78	0,00	1080,78	0,00	1080,78	1080,78	0,00	R$ 3,02	R$ 3,69	R$ 3.988,07	R$ -	R$ 3.988,07
1.4.7.5	SINAPI	INSUMO	359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	un	34,00	34,00	34,00	0,00	34,00	0,00	34,00	34,00	0,00	R$ 109,19	R$ 133,56	R$ 4.541,04	R$ -	R$ 4.541,04
1.4.7.6	SINAPI	COMPOSICAO	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	1080,78	1080,78	1080,78	0,00	1080,78	0,00	1080,78	1080,78	0,00	R$ 17,53	R$ 21,44	R$ 23.171,92	R$ -	R$ 23.171,92
1.4.8.				**DIVERSOS**											R$ -		**R$ 5.774,92**	**R$ -**	**R$ 5.774,92**
1.4.8.1	SINAPI	COMPOSICAO	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	m²	334,80	334,80	334,80	0,00	334,80	0,00	334,80	334,80	0,00	R$ 5,83	R$ 7,13	R$ 2.387,12	R$ -	R$ 2.387,12
1.4.8.2	AGEHAB	COMPOSICAO	AGE30006	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO AGEHAB	un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.148,51	R$ 2.628,06	R$ 2.628,06	R$ -	R$ 2.628,06
1.4.8.3	GOINFRA	COMPOSICAO	270805	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 42 X 60 CM	Un	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 621,11	R$ 759,74	R$ 759,74	R$ -	R$ 759,74