



JUSTIÇA ELEITORAL
Tribunal Regional Eleitoral de Goiás

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE OBRA

OBRA: Reforma do prédio do Cartório Eleitoral Itumbiara - GO
LOCAL: R. Gercino Flausino Fidélis, 2 - St. Novo Horizonte, Itumbiara -
DATA BASE - SINAPI - SINAPI - 08/2024 - Goiás / SBC - 09/2024 -
Goiás
AGETOP CIVIL - 06/2024 - Goiás

Prazo:	150 dias
Taxa BDI:	24,40%
Preço material:	642.242,13
Preço mão de obra:	248.761,45
Preço total da obra:	891.003,58

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI 24,40%	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total		M.O.	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022 PS	m²	1,00	29,75	436,61	466,36	29,75	436,61	466,36	113,78	37,01	580,14
1.2	ART-G	Próprio	Anotação de Responsabilidade Técnica no CREA-GO	VB	1,00	-	262,55	262,55	-	262,55	262,55	64,06	-	326,61
2			DEMOLICOES											
2.1			CALÇADAS EXTERNAS - PASSEIO											
2.1.1	020121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CACAMBA E CARGA	m³	7,94	176,38	-	176,38	1.400,46	-	1.400,46	341,68	1.742,13	1.742,13
2.1.2	98529	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF. 03/2024	UN	6,00	54,63	23,69	78,32	327,78	142,14	469,92	114,65	407,75	584,57
2.2			PÁTIO / ESTACIONAMENTO											
2.2.1	020126	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO	m²	25,00	9,49	-	9,49	237,25	-	237,25	57,88	295,13	295,13
2.2.2	020109	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTICIO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATE CACAMBA E CARGA	m²	56,07	15,43	-	15,43	865,16	-	865,16	211,08	1.076,24	1.076,24
2.2.3	98529	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF. 03/2024	UN	2,00	54,63	23,69	78,32	109,26	47,38	156,64	38,22	135,92	194,86
2.2.4	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF. 03/2024	m²	89,27	3,06	1,51	4,57	273,17	134,80	407,96	99,53	339,81	507,50
2.2.5	020143	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CACAMBA E CARGA	m	19,22	6,77	-	6,77	130,12	-	130,12	31,75	161,87	161,87
2.3			MURO											
2.3.1	020118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CACAMBA E CARGA	m³	1,93	42,40	-	42,40	81,83	-	81,83	19,96	101,80	101,80
2.3.2	101451	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,10	4.001,96	1.359,24	5.361,20	400,20	135,92	536,12	130,80	497,83	666,92
2.3.3	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	177,05	5,84	-	5,84	1.033,97	-	1.033,97	252,26	1.286,23	1.286,23
2.4			BLOCO 01											
2.4.1			PISO											
2.4.1.1	020112	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CACAMBA E CARGA	m²	432,69	17,80	-	17,80	7.701,88	-	7.701,88	1.879,06	9.580,94	9.580,94
2.4.2			FECHAMENTO / DIVISORIAS											
2.4.2.1	020149	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA/PAINEL PRÉ-FABRICADO COM REAPROVEITAMENTO	m²	4,48	5,60	-	5,60	25,09	-	25,09	6,12	31,21	31,21
2.4.2.2	97638	SINAPI	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	130,32	5,57	2,55	8,12	725,88	332,32	1.058,20	258,17	902,98	1.316,37
2.4.3			RESVESTIMENTO DE PAREDE											
2.4.3.1	020117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CACAMBA E CARGA	m²	76,92	5,51	-	5,51	423,83	-	423,83	103,40	527,23	527,23
2.4.3.2	020115	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO COM TRANSPORTE ATE CACAMBA E CARGA	m²	173,28	4,23	-	4,23	732,97	-	732,97	178,83	911,80	911,80
2.4.4			ESQUADRIAS											
2.4.4.1.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	31,78	6,92	2,96	9,88	219,92	94,07	313,99	76,60	273,57	390,59
2.4.4.2.1	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	8,64	17,87	7,65	25,52	154,40	66,10	220,49	53,79	192,07	274,29
2.4.5			LOUCAS E METAIS											
2.4.5.1	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	8,00	9,21	3,84	13,05	73,68	30,72	104,40	25,47	91,66	129,87
2.4.5.3	020139	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CACAMBA E CARGA	m²	2,76	4,23	-	4,23	11,67	-	11,67	2,85	14,52	14,52
2.4.6			TETO											
2.4.6.1	020117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CACAMBA E CARGA	m²	135,92	5,51	-	5,51	748,92	-	748,92	182,72	931,64	931,64
2.4.6.2	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	27,26	2,04	0,93	2,97	55,61	25,35	80,96	19,75	69,18	100,71
2.4.7			PINTURA											
2.4.7.1			EXTERNO											

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total	24,40%	M.O.	Total
2.4.7.1.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	555,79	5,84	-	5,84	3.245,81	-	3.245,81	791,89	4.037,71	4.037,71
2.5			BLOCO 02											4.272,11
2.5.1			PISO											2.752,12
2.5.1.1	020112	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	124,29	17,80	-	17,80	2.212,36	-	2.212,36	539,76	2.752,12	2.752,12
2.5.2			RESVESTIMENTO DE PAREDE											651,49
2.5.2.1	020117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	8,36	5,51	-	5,51	46,06	-	46,06	11,24	57,30	57,30
2.5.2.2	020115	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m²	112,92	4,23	-	4,23	477,65	-	477,65	116,53	594,19	594,19
2.5.3			ESQUADRIAS											82,59
2.5.3.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m²	6,72	6,92	2,96	9,88	46,50	19,89	66,39	16,20	57,85	82,59
2.5.4			LOUÇAS E METAIS											105,93
2.5.4.1	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	UN	6,00	9,21	3,84	13,05	55,26	23,04	78,30	19,10	68,74	97,40
2.5.4.2	020139	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	1,62	4,23	-	4,23	6,85	-	6,85	1,67	8,52	8,52
2.5.5			PINTURA EXTERNA											679,99
2.5.5.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	93,60	5,84	-	5,84	546,62	-	546,62	133,36	679,99	679,99
2.6			BLOCO 03											3.551,50
2.6.1			PISO											175,53
2.6.1.1	020121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	0,80	176,38	-	176,38	141,10	-	141,10	34,43	175,53	175,53
2.6.2			RESVESTIMENTO DE PAREDE											305,50
2.6.2.1	020117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	44,57	5,51	-	5,51	245,58	-	245,58	59,92	305,50	305,50
2.6.3			PINTURA EXTERNA											3.070,47
2.6.3.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	422,65	5,84	-	5,84	2.468,28	-	2.468,28	602,20	3.070,47	3.070,47
3			REFORMA											528.854,55
3.1			EXTERNO											106.271,79
3.1.1			CAÇADAS EXTERNAS											26.690,67
3.1.1.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_ 08/2023	m³	13,58	14,67	61,83	76,50	199,22	839,65	1.038,87	253,46	247,82	1.292,33
3.1.1.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CAÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	m³	7,04	184,58	603,27	787,85	1.299,44	4.247,02	5.546,46	1.353,19	1.616,47	6.899,66
3.1.1.3	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CAÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM. ARMADO. AF_ 08/2022	m²	154,32	13,43	65,01	78,44	2.072,52	10.032,34	12.104,86	2.953,27	2.578,16	15.058,13
3.1.1.4	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	m²	16,71	33,11	130,65	163,76	553,27	2.183,16	2.736,43	667,62	688,25	3.404,05
3.1.1.5	102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_ 05/2021	M	4,40	2,39	4,28	6,67	10,52	18,83	29,35	7,16	13,08	36,51
3.1.2			PÁTIO / ESTACIONAMENTO											10.448,19
3.1.2.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CAÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	m³	3,36	184,58	603,27	787,85	620,19	2.026,99	2.647,18	645,84	771,50	3.293,02
3.1.2.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_ 03/2024	m²	3,71	33,11	130,65	163,76	122,84	484,71	607,55	148,23	152,81	755,78
3.1.2.3	102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_ 05/2021	M	7,40	2,39	4,28	6,67	17,69	31,67	49,36	12,04	22,00	61,40
3.1.2.4	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_ 04/2019	m²	997,39	1,28	0,66	1,94	1.276,66	658,28	1.934,94	472,07	1.588,13	2.407,01
3.1.2.5	101402	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,20	4.023,96	1.229,16	5.253,12	804,79	245,83	1.050,62	256,33	1.001,14	1.306,95
3.1.2.6	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_ 08/2023	m³	2,85	14,67	61,83	76,50	41,81	176,22	218,03	53,19	52,01	271,22
3.1.2.7	101091	SINAPI	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_ 05/2020	m²	12,06	37,93	118,90	156,83	457,44	1.433,93	1.891,37	461,45	569,04	2.352,82
3.1.3			MURO											64.269,92
3.1.3.1	98659	SINAPI	EXECUÇÃO DE MURETA GUIA PARA CONTENÇÃO/ FUNDAÇÃO COM 80 CM DE ESPESSURA. AF_ 06/2018	M	31,67	193,07	543,19	736,26	6.114,53	17.202,83	23.317,35	5.688,83	7.606,31	29.006,19
3.1.3.2	180310	AGETOP CIVIL	GRADE DE PROTECAO EM CANTONEIRA/FERRO QUADRADO GP3-GP4 (Incluso reforço do portão)	m²	10,80	41,25	231,39	272,64	445,50	2.499,01	2.944,51	718,38	554,19	3.662,90
3.1.3.3	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	34,50	4,08	3,04	7,12	140,76	104,88	245,64	59,93	175,10	305,57
3.1.3.4	200505	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1C1)	m²	176,31	20,52	12,40	32,92	3.617,88	2.186,24	5.804,13	1.416,06	4.500,55	7.220,18
3.1.3.5	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA.(02 DEMÃOS). AF_ 01/2020 PE	m²	161,88	24,08	29,26	53,34	3.898,07	4.736,61	8.634,68	2.106,64	4.849,10	10.741,32
3.1.3.6	261009	AGETOP CIVIL	FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METALICA (2 DEMAOS)	m²	161,88	4,16	8,80	12,96	673,42	1.424,54	2.097,96	511,85	837,72	2.609,81
3.1.3.7	260601	AGETOP CIVIL	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m²	176,31	7,56	6,27	13,83	1.332,90	1.105,46	2.438,37	594,90	1.658,10	3.033,27
3.1.3.8	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	404,07	8,38	4,93	13,31	3.386,11	1.992,07	5.378,17	1.312,13	4.212,23	6.690,31
3.1.3.9	101451	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,15	4.001,96	1.359,24	5.361,20	600,29	203,89	804,18	196,20	746,75	1.000,38

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total	24,40%	M.O.	Total
3.1.4			RESERVATÓRIO											1.695,70
3.1.4.1	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020 PE	m²	20,56	24,08	29,26	53,34	495,08	601,59	1.096,67	267,56	615,87	1.364,23
3.1.4.2	261009	AGETOP CIVIL	FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METÁLICA (2 DEMÃOS)	m²	20,56	4,16	8,80	12,96	85,53	180,93	266,46	65,01	106,40	331,47
3.1.5			MASTRO											310,11
3.1.5.1	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020 PE	m²	3,76	24,08	29,26	53,34	90,54	110,02	200,56	48,93	112,63	249,49
3.1.5.2	261009	AGETOP CIVIL	FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METÁLICA (2 DEMÃOS)	m²	3,76	4,16	8,80	12,96	15,64	33,09	48,73	11,89	19,46	60,62
3.1.6			TOLDO ESTACIONAMENTO											2.857,21
3.1.6.1	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020 PE	m²	25,56	24,08	29,26	53,34	615,48	747,89	1.363,37	332,63	765,65	1.696,00
3.1.6.2	261009	AGETOP CIVIL	FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METÁLICA (2 DEMÃOS)	m²	25,56	4,16	8,80	12,96	106,33	224,93	331,26	80,82	132,27	412,08
3.1.6.3	210225	SBC	LONA DE PROTECAO EM PLASTICO PRETO IGNIFICO	m²	49,00	11,81	0,48	12,29	578,69	23,52	602,21	146,92	719,88	749,13
3.2			EDIFÍCIO											422.582,76
3.2.1			BLOCO 01											322.842,85
3.2.1.1			PISO											85.371,00
3.2.1.1.1	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 04/2022	m²	432,69	0,19	2,38	2,57	82,21	1.029,80	1.112,01	271,30	102,27	1.383,32
3.2.1.1.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 01/2024	m²	432,69	10,48	27,27	37,75	4.534,59	11.799,46	16.334,05	3.985,09	5.640,91	20.319,13
3.2.1.1.3	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 12 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	m²	409,80	32,20	66,85	99,05	13.195,56	27.395,13	40.590,69	9.903,08	16.414,94	50.493,77
3.2.1.1.4	87256	SINAPI	Piso em porcelanato da marca biancogres ou equivalente, 60x60cm (INCLUSO RODA-PE)	m²	29,45	15,96	72,62	88,58	470,02	2.138,66	2.608,68	636,45	584,70	3.245,13
3.2.1.1.5	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA (PVC), ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020	M	8,62	13,19	158,60	171,79	113,70	1.367,13	1.480,83	361,28	141,44	1.842,11
3.2.1.1.6	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF. 08/2023	m³	21,63	14,67	61,83	76,50	317,31	1.337,38	1.654,70	403,70	394,73	2.058,40
3.2.1.1.7	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	42,47	16,42	97,70	114,12	697,36	4.149,32	4.846,68	1.182,46	867,49	6.029,14
3.2.1.2			FECHAMENTOS / DIVISÓRIAS											35.921,85
3.2.1.2.1	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m²	21,96	71,20	88,20	159,40	1.563,55	1.936,87	3.500,42	854,01	1.945,02	4.354,44
3.2.1.2.2	93202	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF. 03/2024	M	14,12	14,71	17,12	31,83	207,71	241,73	449,44	109,65	258,38	559,09
3.2.1.2.3	96358	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF. 07/2023 PS	m²	182,53	10,98	73,83	84,81	2.004,18	13.476,19	15.480,37	3.776,81	2.493,15	19.257,18
3.2.1.2.4	102253	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF. 01/2021	m²	11,06	65,22	788,89	854,11	721,33	8.725,12	9.446,46	2.304,69	897,32	11.751,15
3.2.1.3			RESVESTIMENTO											37.589,68
3.2.1.3.1			PAREDE											31.260,98
3.2.1.3.1.1	87879	SINAPI	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	123,30	2,13	2,38	4,51	262,63	293,45	556,08	135,67	326,70	691,75
3.2.1.3.1.2	200505	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI)	m²	123,30	20,52	12,40	32,92	2.530,12	1.528,92	4.059,04	990,30	3.147,40	5.049,34
3.2.1.3.1.3	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 32X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 02/2023 PE	m²	119,24	20,88	39,54	60,42	2.489,73	4.714,75	7.204,48	1.757,71	3.097,16	8.962,19
3.2.1.3.1.4	87245	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA. AF. 02/2023	m²	66,95	41,23	157,58	198,81	2.760,35	10.549,98	13.310,33	3.247,38	3.433,80	16.557,71
3.2.1.3.2			TETO											6.328,70
3.2.1.3.2.1	87879	SINAPI	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	135,92	2,13	2,38	4,51	289,51	323,49	613,00	149,56	360,14	762,56
3.2.1.3.2.2	200505	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI)	m²	135,92	20,52	12,40	32,92	2.789,08	1.685,41	4.474,49	1.091,66	3.469,54	5.566,15
3.2.1.4			FORRO											5.844,59
3.2.1.4.1	87421	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM PAREDES, ESPESSURA DE 1,0CM. AF. 03/2023	m²	163,42	11,35	17,40	28,75	1.854,82	2.843,51	4.698,33	1.146,27	2.307,34	5.844,59
3.2.1.5			PINTURAS											51.178,71
3.2.1.5.1			INTERNAS											39.301,94
3.2.1.5.1.1			PAREDE											26.105,46

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI 24,40%	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total		M.O.	Total
3.2.1.5.1.1.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	825,25	10,22	2,41	12,63	8.434,06	1.988,85	10.422,91	2.542,92	10.491,75	12.965,83
3.2.1.5.1.1.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023	m²	825,85	4,51	8,28	12,79	3.724,58	6.838,04	10.562,62	2.577,01	4.633,29	13.139,63
3.2.1.5.1.2			TETO											13.196,49
3.2.1.5.1.2.1	261301	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMA0	m²	355,56	7,09	1,55	8,64	2.520,92	551,12	3.072,04	749,50	3.135,96	3.821,54
3.2.1.5.1.2.2	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMAOS. AF_04/2023	m²	432,69	6,27	9,01	15,28	2.712,97	3.898,54	6.611,50	1.613,04	3.374,86	8.224,54
3.2.1.5.1.2.3	261305	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO ACRÍLICO 1 DEMÃO EM PAREDE	m²	77,13	8,47	3,52	11,99	653,29	271,50	924,79	225,62	812,68	1.150,41
3.2.1.5.2			EXTERNAS											11.423,15
3.2.1.5.2.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	331,15	1,83	2,66	4,49	606,00	880,86	1.486,86	362,76	753,85	1.849,62
3.2.1.5.2.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	331,15	4,25	9,20	13,45	1.407,39	3.046,58	4.453,97	1.086,65	1.750,75	5.540,62
3.2.1.5.2.3	067082	AGETOP CIVIL	TRATAMENTO DE CONCRETO APARENTE 2 DEMAOS (COM PINTURA DE CIMENTO CP32/CIMENTO BRANCO/POLÍMEROS ACRÍLICOS/ÁGUA - TRAÇO	m²	331,15	7,48	2,31	9,79	2.477,00	764,96	3.241,96	790,95	3.081,33	4.032,91
3.2.1.5.3			ESQUADRIAS											453,62
3.2.1.5.3.1	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020 PE	m²	5,50	24,08	29,26	53,34	132,44	160,93	293,37	71,57	164,75	364,94
3.2.1.5.3.2	261009	AGETOP CIVIL	FUNDO PRIMER PARA ESTRUTURA METALICA (2 DEMAOS)	m²	5,50	4,16	8,80	12,96	22,88	48,40	71,28	17,39	28,46	88,67
3.2.1.6			ESQUADRIAS											70.659,25
3.2.1.6.1			PORTAS											47.104,74
3.2.1.6.1.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	29,82	10,74	844,61	855,35	320,27	25.186,27	25.506,54	6.222,94	398,40	31.729,47
3.2.1.6.1.2	180491	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1B C/FERRAGENS	m²	5,50	48,74	510,46	559,20	268,07	2.807,53	3.075,60	750,37	333,47	3.825,97
3.2.1.6.1.3	180113	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA COM VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	7,02	45,03	728,32	773,35	316,11	5.112,81	5.428,92	1.324,52	393,23	6.753,43
3.2.1.6.1.4	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	5,76	11,55	657,77	669,32	66,53	3.788,76	3.855,28	940,59	82,76	4.795,87
3.2.1.6.2			JANELAS											2.338,84
3.2.1.6.2.1	00020259	SINAPI	BAGUETE DE BORRACHA P/ JANELA 1,5 X 1,0CM	M	277,32	-	0,98	0,98	-	271,77	271,77	66,31	-	338,08
3.2.1.6.2.2	101451	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,30	4.001,96	1.359,24	5.361,20	1.200,59	407,77	1.608,36	392,40	1.493,50	2.000,76
3.2.1.6.3			PROTEÇÃO											21.215,67
3.2.1.6.3.1	G01-G	Próprio	GRADE G1	UN	2,00	341,41	999,42	1.340,83	682,82	1.998,84	2.681,66	654,26	849,41	3.335,92
3.2.1.6.3.2	G02-G	Próprio	GRADE G2	UN	2,00	307,18	646,36	953,54	614,36	1.292,72	1.907,08	465,28	764,25	2.372,36
3.2.1.6.3.3	G03-G	Próprio	GRADE G3	UN	2,00	270,81	537,61	808,42	541,62	1.075,22	1.616,84	394,47	673,76	2.011,31
3.2.1.6.3.4	G04-G	Próprio	GRADE G4	UN	2,00	208,87	628,86	837,73	417,74	1.257,72	1.675,46	408,77	519,66	2.084,23
3.2.1.6.3.5	G05-G	Próprio	GRADE G5	UN	4,00	276,26	852,33	1.128,59	1.105,04	3.409,32	4.514,36	1.101,39	1.374,64	5.615,75
3.2.1.6.3.6	G06-G	Próprio	GRADE G6	UN	4,00	163,80	519,88	683,68	655,20	2.079,52	2.734,72	667,20	815,05	3.401,92
3.2.1.6.3.7	G07-Itum	Próprio	GRADE G7	UN	1,00	407,19	1.221,22	1.628,41	407,19	1.221,22	1.628,41	397,29	506,53	2.025,70
3.2.1.6.3.8	G08-G	Próprio	GRADE G8	UN	2,00	8,37	48,51	56,88	16,74	97,02	113,76	27,75	20,82	141,51
3.2.1.6.3.9	G09-G	Próprio	GRADE G9	UN	2,00	17,15	74,08	91,23	34,30	148,16	182,46	44,52	42,67	226,98
3.2.1.7			LOUCAS E METAIS											18.200,77
3.2.1.7.1			LOUCA											12.235,57
3.2.1.7.1.1	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	34,48	682,56	717,04	68,96	1.365,12	1.434,08	349,88	85,78	1.783,96
3.2.1.7.1.2	100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUCA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	38,83	568,91	607,74	155,32	2.275,64	2.430,96	593,09	193,21	3.024,05
3.2.1.7.1.3	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO (INCLUSO RODA-MÃO)	m²	6,82	54,75	454,14	508,89	373,40	3.097,23	3.470,63	846,74	464,49	4.317,37

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI 24,40%	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total		M.O.	Total
3.2.1.7.1.4	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 48,5 X 37,5 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	35,45	381,25	416,70	212,70	2.287,50	2.500,20	609,98	264,59	3.110,18
3.2.1.7.2			METAIS											4.973,68
3.2.1.7.2.1	230174	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	10,00	13,80	73,58	87,38	138,00	735,80	873,80	213,18	171,67	1.086,98
3.2.1.7.2.2	100871	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	26,05	292,57	318,62	52,10	585,14	637,24	155,47	64,81	792,71
3.2.1.7.2.3	100872	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	26,05	307,14	333,19	104,20	1.228,56	1.332,76	325,16	129,62	1.657,92
3.2.1.7.2.4	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	4,17	115,99	120,16	8,34	231,98	240,32	58,63	10,37	298,95
3.2.1.7.2.5	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	2,63	88,88	91,51	15,78	533,28	549,06	133,96	19,63	683,02
3.2.1.7.2.6	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	4,00	8,31	82,95	91,26	33,24	331,80	365,04	89,06	41,35	454,10
3.2.1.7.3			ACESSÓRIOS											991,52
3.2.1.7.3.1	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	8,68	24,95	33,63	34,72	99,80	134,52	32,82	43,19	167,34
3.2.1.7.3.2	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	8,68	95,83	104,51	34,72	383,32	418,04	101,99	43,19	520,03
3.2.1.7.3.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	4,20	36,55	40,75	25,20	219,30	244,50	59,65	31,35	304,15
3.2.1.8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS											5.429,20
3.2.1.8.1			HIDRAULICA											2.512,91
3.2.1.8.1.1	00001370	SINAPI	DUCHA HIGIENICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2"	UN	6,00	-	104,85	104,85	-	629,10	629,10	153,48	-	782,58
3.2.1.8.1.2	89383	SINAPI	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	3,54	2,92	6,46	28,32	23,36	51,68	12,61	35,23	64,29
3.2.1.8.1.3	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	16,00	5,70	3,66	9,36	91,20	58,56	149,76	36,54	113,45	186,30
3.2.1.8.1.4	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	3,39	2,94	6,33	13,56	11,76	25,32	6,18	16,87	31,50
3.2.1.8.1.5	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	31,40	14,28	8,98	23,26	448,39	281,97	730,36	178,19	557,79	908,55
3.2.1.8.1.6	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	16,00	6,80	4,99	11,79	108,80	79,84	188,64	46,02	135,34	234,66
3.2.1.8.1.7	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	20,00	4,93	7,33	12,26	98,60	146,60	245,20	59,82	122,66	305,02
3.2.1.8.2			SANITÁRIAS											2.403,87
3.2.1.8.2.1	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE 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	7,24	33,06	40,30	43,44	198,36	241,80	58,99	54,04	300,79
3.2.1.8.2.2	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	6,00	4,77	7,79	12,56	28,62	46,74	75,36	18,39	35,60	93,75
3.2.1.8.2.3	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	2,00	7,24	20,39	27,63	14,48	40,78	55,26	13,48	18,01	68,74
3.2.1.8.2.4	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	6,00	4,77	5,39	10,16	28,62	32,34	60,96	14,87	35,60	75,83
3.2.1.8.2.5	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	6,00	4,77	5,19	9,96	28,62	31,14	59,76	14,58	35,60	74,34
3.2.1.8.2.6	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, 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	2,00	8,73	32,36	41,09	17,46	64,72	82,18	20,05	21,72	102,23
3.2.1.8.2.7	102711	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2021	UN	2,00	25,29	48,31	73,60	50,58	96,62	147,20	35,91	62,92	183,11
3.2.1.8.2.8	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	14,00	3,17	4,19	7,36	44,38	58,66	103,04	25,14	55,21	128,18
3.2.1.8.2.9	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	20,00	4,82	11,82	16,64	96,40	236,40	332,80	81,19	119,92	413,99
3.2.1.8.2.10	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE 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	3,44	5,43	8,87	20,64	32,58	53,22	12,98	25,68	66,20

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total	24,40%	M.O.	Total
3.2.1.8.2.11	082103	AGETOP CIVIL	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	15,76	7,21	22,97	31,52	14,42	45,94	11,21	39,21	57,15
3.2.1.8.2.12	89714	SINAPI	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	8,40	16,70	19,89	36,59	140,28	167,08	307,36	74,99	174,50	382,34
3.2.1.8.2.13	89711	SINAPI	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	6,40	11,01	9,98	20,99	70,46	63,87	134,34	32,77	87,66	167,11
3.2.1.8.2.14	89712	SINAPI	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	4,60	11,96	14,30	26,26	55,02	65,78	120,80	29,47	68,44	150,27
3.2.1.8.2.15	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_ 08/2022	UN	2,00	6,36	7,98	14,34	12,72	15,96	28,68	7,00	15,82	35,68
3.2.1.8.2.16	89796	SINAPI	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	9,65	32,21	41,86	19,30	64,42	83,72	20,43	24,01	104,15
3.2.1.8.3			VENTILAÇÃO											512,43
3.2.1.8.3.1	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	4,00	1,28	8,94	10,22	5,12	35,76	40,88	9,97	6,37	50,85
3.2.1.8.3.2	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	UN	9,00	1,28	8,29	9,57	11,52	74,61	86,13	21,01	14,33	107,14
3.2.1.8.3.3	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_ 08/2022	M	20,00	1,55	10,71	12,26	31,00	214,20	245,20	59,82	38,56	305,02
3.2.1.8.3.4	104348	SINAPI	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	0,42	9,51	9,93	1,68	38,04	39,72	9,69	2,09	49,41
3.2.1.9			PLATIBANDA											12.647,78
3.2.1.9.1	93205	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_ 03/2024	M	135,95	17,34	43,32	60,66	2.357,37	5.889,35	8.246,73	2.011,99	2.932,51	10.258,72
3.2.1.9.2	201410	AGETOP CIVIL	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m²	27,00	49,87	21,26	71,13	1.346,49	574,02	1.920,51	468,55	1.675,00	2.389,06
3.2.2			BLOCO 02											60.395,61
3.2.2.1			PISO											21.206,17
3.2.2.1.1	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_ 04/2022	m²	124,17	0,19	2,38	2,57	23,59	295,52	319,12	77,86	29,35	396,97
3.2.2.1.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_ 01/2024	m²	124,17	10,48	27,27	37,75	1.301,30	3.386,12	4.687,42	1.143,61	1.618,79	5.831,03
3.2.2.1.3	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 12 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 06/2022	m²	97,47	32,20	66,85	99,05	3.138,53	6.515,87	9.654,40	2.355,42	3.904,26	12.009,83
3.2.2.1.4	87256	SINAPI	Piso em porcelanato da marca biancogres ou equivalente, 60x60cm,	m²	22,00	15,96	72,62	88,58	351,12	1.597,64	1.948,76	475,45	436,78	2.424,21
3.2.2.1.5	79488	SINAPI	REATERRO MANUAL COM APOIAMENTO MECANICO	m³	6,20	6,47	5,18	11,65	40,11	32,12	72,23	17,62	49,90	89,85
3.2.2.1.6	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_ 09/2020	M	3,20	16,42	97,70	114,12	52,54	312,64	365,18	89,10	65,36	454,28
3.2.2.2			FECHAMENTOS / DIVISÓRIAS											74,72
3.2.2.2.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	0,96	23,73	38,84	62,57	22,78	37,29	60,07	14,65	28,34	74,72
3.2.2.3			RESVESTIMENTO DE PAREDE											7.151,05
3.2.2.3.1	87879	SINAPI	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	10,32	2,13	2,38	4,51	21,98	24,56	46,54	11,36	27,34	57,90
3.2.2.3.2	200505	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (ICI)	m²	10,32	20,52	12,40	32,92	211,77	127,97	339,73	82,89	263,43	422,62
3.2.2.3.3	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 32X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_ 02/2023 PE	m²	88,75	20,88	39,54	60,42	1.853,10	3.509,18	5.362,28	1.308,26	2.305,21	6.670,53
3.2.2.4			PINTURAS											4.084,78
3.2.2.4.1			INTERNAS											1.995,91
3.2.2.4.1.1			TETO											1.995,91
3.2.2.4.1.1.1	261301	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMA0	m²	27,30	7,09	1,55	8,64	193,56	42,32	235,87	57,55	240,78	293,42
3.2.2.4.1.1.2	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	62,19	6,27	9,01	15,28	389,93	560,33	950,26	231,84	485,06	1.182,10

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI 24,40%	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total		M.O.	Total
3.2.2.4.1.1.2	261305	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO ACRILICO 1 DEMÃO EM PAREDE	m²	34,89	8,47	3,52	11,99	295,52	122,81	418,33	102,06	367,62	520,39
3.2.2.4.2			EXTERNAS											2.088,86
3.2.2.4.2.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	93,60	1,83	2,66	4,49	171,29	248,98	420,26	102,53	213,08	522,80
3.2.2.4.2.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	93,60	4,25	9,20	13,45	397,80	861,12	1.258,92	307,14	494,85	1.566,06
3.2.2.5			ESQUADRIAS											13.045,80
3.2.2.5.1			PORTAS											12.591,85
3.2.2.5.1.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	6,20	10,74	844,61	855,35	66,59	5.236,58	5.303,17	1.293,84	82,83	6.597,01
3.2.2.5.1.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	7,20	11,55	657,77	669,32	83,16	4.735,94	4.819,10	1.175,74	103,45	5.994,84
3.2.2.5.2			GRADE DE PROTEÇÃO											453,95
3.2.2.5.2.1	G09-G	Próprio	GRADE G9	UN	4,00	17,15	74,08	91,23	68,60	296,32	364,92	89,03	85,34	453,95
3.2.2.6			LOUÇAS E METAIS											8.334,51
3.2.2.6.1			LOUÇAS											6.329,25
3.2.2.6.1.1	100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	38,83	568,91	607,74	155,32	2.275,64	2.430,96	593,09	193,21	3.024,05
3.2.2.6.1.2	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO (INCLUSO RODA-MÃO)	m²	2,37	54,75	454,14	508,89	129,76	1.076,31	1.206,07	294,25	161,41	1.500,32
3.2.2.6.1.3	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 48,50 X 37,5 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	35,45	381,25	416,70	106,35	1.143,75	1.250,10	304,99	132,30	1.555,09
3.2.2.6.1.4	100852	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 40X40X25 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	13,07	187,73	200,80	13,07	187,73	200,80	48,99	16,26	249,79
3.2.2.6.2			METAIS											1.245,13
3.2.2.6.2.1	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	4,00	8,31	82,95	91,26	33,24	331,80	365,04	89,06	41,35	454,10
3.2.2.6.2.2	89984	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	6,86	75,43	82,29	6,86	75,43	82,29	20,08	8,53	102,37
3.2.2.6.2.3	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	2,63	88,88	91,51	7,89	266,64	274,53	66,98	9,81	341,51
3.2.2.6.2.4	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	4,57	154,34	158,91	4,57	154,34	158,91	38,77	5,68	197,68
3.2.2.6.2.5	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	4,17	115,99	120,16	4,17	115,99	120,16	29,32	5,19	149,48
3.2.2.6.3			ACESSÓRIOS											760,13
3.2.2.6.3.1	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	8,68	24,95	33,63	34,72	99,80	134,52	32,82	43,19	167,34
3.2.2.6.3.2	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	8,68	95,83	104,51	26,04	287,49	313,53	76,49	32,39	390,02
3.2.2.6.3.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	4,00	4,20	36,55	40,75	16,80	146,20	163,00	39,77	20,90	202,77
3.2.2.7			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS											6.498,59
3.2.2.7.1			HIDRAULICA											2.427,19
3.2.2.7.1.1	00001370	SINAPI	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	UN	4,00	-	104,85	104,85	-	419,40	419,40	102,32	-	521,72
3.2.2.7.1.2	89383	SINAPI	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	13,00	3,54	2,92	6,46	46,02	37,96	83,98	20,49	57,25	104,47
3.2.2.7.1.3	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	24,00	5,70	3,66	9,36	136,80	87,84	224,64	54,81	170,18	279,45
3.2.2.7.1.4	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	4,00	3,39	2,94	6,33	13,56	11,76	25,32	6,18	16,87	31,50
3.2.2.7.1.5	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	35,60	14,28	8,98	23,26	508,37	319,69	828,06	202,02	632,40	1.030,08
3.2.2.7.1.6	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	12,00	6,80	4,99	11,79	81,60	59,88	141,48	34,52	101,51	176,00
3.2.2.7.1.7	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	UN	5,00	4,93	7,33	12,26	24,65	36,65	61,30	14,96	30,66	76,26
3.2.2.7.1.8	89366	SINAPI	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	11,00	5,31	9,87	15,18	58,41	108,57	166,98	40,74	72,66	207,72
3.2.2.7.2			SANITÁRIO											3.284,25
3.2.2.7.2.1	89748	SINAPI	CURVA CURTA 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	7,24	33,06	40,30	21,72	99,18	120,90	29,50	27,02	150,40

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI 24,40%	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total		M.O.	Total
3.2.2.7.2.2	89728	SINAPI	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	6,00	4,77	7,79	12,56	28,62	46,74	75,36	18,39	35,60	93,75
3.2.2.7.2.3	89750	SINAPI	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	1,00	7,24	64,31	71,55	7,24	64,31	71,55	17,46	9,01	89,01
3.2.2.7.2.4	89735	SINAPI	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	5,18	19,13	24,31	5,18	19,13	24,31	5,93	6,44	30,24
3.2.2.7.2.5	89746	SINAPI	JOELHO 45 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	2,00	7,24	20,39	27,63	14,48	40,78	55,26	13,48	18,01	68,74
3.2.2.7.2.6	89726	SINAPI	JOELHO 45 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	7,00	4,77	5,39	10,16	33,39	37,73	71,12	17,35	41,54	88,47
3.2.2.7.2.7	89732	SINAPI	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	7,00	5,18	10,28	15,46	36,26	71,96	108,22	26,40	45,11	134,62
3.2.2.7.2.8	89744	SINAPI	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	1,00	7,24	19,64	26,88	7,24	19,64	26,88	6,56	9,01	33,44
3.2.2.7.2.9	89724	SINAPI	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	6,00	4,77	5,19	9,96	28,62	31,14	59,76	14,58	35,60	74,34
3.2.2.7.2.10	89731	SINAPI	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	2,00	5,18	9,63	14,81	10,36	19,26	29,62	7,23	12,89	36,85
3.2.2.7.2.11	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, 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	3,00	8,73	32,36	41,09	26,19	97,08	123,27	30,07	32,58	153,34
3.2.2.7.2.12	89752	SINAPI	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	10,00	3,17	4,19	7,36	31,70	41,90	73,60	17,96	39,43	91,56
3.2.2.7.2.13	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	13,00	4,82	11,82	16,64	62,66	153,66	216,32	52,78	77,95	269,10
3.2.2.7.2.14	89753	SINAPI	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	17,00	3,44	5,43	8,87	58,48	92,31	150,79	36,79	72,75	187,58
3.2.2.7.2.15	89714	SINAPI	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	6,00	16,70	19,89	36,59	100,20	119,34	219,54	53,56	124,65	273,10
3.2.2.7.2.16	89711	SINAPI	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	9,10	11,01	9,98	20,99	100,19	90,82	191,01	46,60	124,64	237,61
3.2.2.7.2.17	89712	SINAPI	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	8,30	11,96	14,30	26,26	99,27	118,69	217,96	53,18	123,49	271,13
3.2.2.7.2.18	89796	SINAPI	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	1,00	9,65	32,21	41,86	9,65	32,21	41,86	10,21	12,00	52,07
3.2.2.7.2.19	104344	SINAPI	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	1,00	8,73	30,51	39,24	8,73	30,51	39,24	9,57	10,86	48,81
3.2.2.7.2.20	89784	SINAPI	TE, 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	1,00	6,91	16,76	23,67	6,91	16,76	23,67	5,77	8,60	29,44
3.2.2.7.2.21	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	127,03	180,74	307,77	127,03	180,74	307,77	75,09	158,02	382,86
3.2.2.7.2.22	98104	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00	161,12	231,00	392,12	161,12	231,00	392,12	95,67	200,43	487,79
3.2.2.7.3			VENTILAÇÃO											787,15
3.2.2.7.3.1	89802	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	1,28	8,94	10,22	7,68	53,64	61,32	14,96	9,55	76,28
3.2.2.7.3.2	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	11,00	1,28	8,29	9,57	14,08	91,19	105,27	25,68	17,52	130,95
3.2.2.7.3.3	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	20,00	1,55	10,71	12,26	31,00	214,20	245,20	59,82	38,56	305,02

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI 24,40%	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total		M.O.	Total
3.2.2.7.3.4	104344	SINAPI	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	1,00	8,73	30,51	39,24	8,73	30,51	39,24	9,57	10,86	48,81
3.2.2.7.3.5	89784	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE 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	6,00	6,91	16,76	23,67	41,46	100,56	142,02	34,65	51,58	176,67
3.2.2.7.3.6	104348	SINAPI	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	0,42	9,51	9,93	1,68	38,04	39,72	9,69	2,09	49,41
3.2.3			BLOCO 03											
3.2.3.1			PISO											39.344,30
3.2.3.1.1	84656	SINAPI	TRATAMENTO EM CONCRETO COM ESTUQUE E LIXAMENTO	m²	25,00	30,22	14,47	44,69	755,50	361,75	1.117,25	272,58	939,82	1.389,83
3.2.3.2			RESVESTIMENTOS											196,96
3.2.3.2.1	87879	SINAPI	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	4,23	2,13	2,38	4,51	9,01	10,07	19,08	4,65	11,21	23,73
3.2.3.2.2	200505	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI)	m²	4,23	20,52	12,40	32,92	86,80	52,45	139,25	33,97	107,98	173,23
3.2.3.3			PINTURA											31.750,57
3.2.3.3.1			PISO											6.563,46
3.2.3.3.1.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	m²	248,76	7,93	13,28	21,21	1.972,67	3.303,53	5.276,20	1.287,26	2.453,95	6.563,46
3.2.3.3.2			PAREDE INTERNO											7.390,07
3.2.3.3.2.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	343,79	1,83	2,66	4,49	629,14	914,48	1.543,62	376,60	782,63	1.920,22
3.2.3.3.2.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	343,79	4,51	8,28	12,79	1.550,49	2.846,58	4.397,07	1.072,77	1.928,77	5.469,85
3.2.3.3.3			PAREDE EXTERNO											14.930,65
3.2.3.3.3.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	432,83	1,83	2,66	4,49	792,08	1.151,33	1.943,41	474,14	985,33	2.417,55
3.2.3.3.3.2	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	432,83	4,25	9,20	13,45	1.839,53	3.982,04	5.821,56	1.420,31	2.288,32	7.241,87
3.2.3.3.3.3	067082	AGETOP CIVIL	TRATAMENTO DE CONCRETO APARENTE 2 DEMÃOS (COM PINTURA DE CIMENTO CP32/CIMENTO BRANCO/POLÍMEROS ACRÍLICOS/ÁGUA - TRAÇO	m²	432,83	7,48	2,31	9,79	3.237,57	999,84	4.237,41	1.033,82	4.027,45	5.271,22
3.2.3.3.4			ESQUADRIAS											2.866,41
3.2.3.3.4.1	100757	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020 PE	m²	32,96	24,08	29,26	53,34	793,68	964,41	1.758,09	428,93	987,31	2.187,01
3.2.3.3.4.2	261008	AGETOP CIVIL	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	32,96	10,02	6,55	16,57	330,26	215,89	546,15	133,25	410,83	679,39
3.2.3.4			PLATIBANDA											6.006,94
3.2.3.4.1	93205	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	M	64,49	17,34	43,32	60,66	1.118,26	2.793,71	3.911,96	954,42	1.391,08	4.866,38
3.2.3.4.2	201410	AGETOP CIVIL	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m²	12,89	49,87	21,26	71,13	642,82	274,04	916,87	223,69	799,66	1.140,56
4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES											13.988,50
4.1	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,53	45,15	418,60	463,75	204,53	1.896,26	2.100,79	512,54	254,43	2.613,33
4.2	060104	AGETOP CIVIL	ANDAIME METÁLICO TORRE (ALUGUEL/MES)	m	150,00	3,33	25,44	28,77	499,50	3.816,00	4.315,50	1.052,87	621,37	5.368,37
4.3	030105	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	39,82	9,50	84,55	94,05	378,29	3.366,78	3.745,07	913,70	470,58	4.658,77
4.4	B-GOIAS	Próprio	BICICLETÁRIO	UN	1,00	97,41	315,86	413,27	97,41	315,86	413,27	100,83	121,18	514,10
4.5	L-GOIAS	Próprio	LIXEIRA	UN	1,00	113,19	557,19	670,38	113,19	557,19	670,38	163,56	140,81	833,94
5			SINALIZAÇÃO											3.230,79
5.1	ATEN.1	Próprio	PLACA BRAILE - ACM - COR AZUL - ESCRITA B RANCA - ESPESSURA 3MM - TAMANHO 31X20 CM - TEXTO 76061290 - ATENDIMENTO AO PLUBLICO	UN	2,00	-	89,70	89,70	-	179,40	179,40	43,77	-	223,17
5.2	SALA.1	Próprio	PLACA - ACM - COR AZUL - ESCRITA B RANCA - ESPESSURA 3MM - TAMANHO 25X8CM M - TEXTO 76061290 - IDENTIFICAÇÃO PORTAS	UN	17,00	-	51,75	51,75	-	879,75	879,75	214,64	-	1.094,39
5.3	SALA.2	Próprio	PLACA BRAILE - ACM - COR AZUL - ESCRITA B RANCA - ESPESSURA 3MM - TAMANHO 25X8CM M - TEXTO 76061290 - IDENTIFICAÇÃO PAREDE	UN	17,00	-	51,75	51,75	-	879,75	879,75	214,64	-	1.094,39
5.4	CENT.1	Próprio	PLACA ACM - COR BRANCO - ESCRIT A PRETO - ESPESSURA 3MM - TAMANHO 40X30 CM - TEXTO 76061290 - PERIGO IMFLAMÁVEL	UN	1,00	-	109,70	109,70	-	109,70	109,70	26,76	-	136,46
5.5	CENT.2	Próprio	PLACA - ACM - COR BRANCO - ESCRIT A PRETO - ESPESSURA 3MM - TAMANHO DÍ M. 25CM- TEXTO 76061290 - PROIBIDO FUMAR	UN	1,00	-	51,75	51,75	-	51,75	51,75	12,63	-	64,38
5.6	SANIT.1	Próprio	PLACA - ACM - COR BRANCO - ESCRIT A PRETO - ESPESSURA 3MM - TAMANHO 18X18CM - TEXTO 76061290 - PLACA SANITÁRIOS PORTA	UN	6,00	-	41,40	41,40	-	248,40	248,40	60,60	-	309,00
5.7	SANIT.2	Próprio	PLACA BRAILE - ACM - COR BRANCO - ESCRIT A PRETA - ESPESSURA 3MM - TAMANHO 20X8 CM - TEXTO 76061290 - PLACA SANITÁRIOS PAREDE	UN	6,00	-	41,40	41,40	-	248,40	248,40	60,60	-	309,00
6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											96.697,82
6.1			SERVIÇOS PRELIMINARES - ELÉTRICA E CABEAMENTO											4.117,18
6.1.1	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M	4.150,00	0,51	0,22	0,73	2.116,50	913,00	3.029,50	739,12	2.632,87	3.768,62
6.1.2	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	UN	95,00	1,31	0,55	1,86	124,45	52,25	176,70	43,11	154,81	219,81

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI 24,40%	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total		M.O.	Total
6.1.3	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	150,00	0,47	0,22	0,69	70,50	33,00	103,50	25,25	87,70	128,75
6.2			REDE ELÉTRICA											72.125,28
6.2.1	91927	SINAPI	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	300,00	1,11	3,99	5,10	333,00	1.197,00	1.530,00	373,28	414,24	1.903,28
6.2.2	91927	SINAPI	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	300,00	1,11	3,99	5,10	333,00	1.197,00	1.530,00	373,28	414,24	1.903,28
6.2.3	91927	SINAPI	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	300,00	1,11	3,99	5,10	333,00	1.197,00	1.530,00	373,28	414,24	1.903,28
6.2.4	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	1,49	6,03	7,52	372,50	1.507,50	1.880,00	458,67	463,38	2.338,67
6.2.5	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	1,49	6,03	7,52	372,50	1.507,50	1.880,00	458,67	463,38	2.338,67
6.2.6	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	1,49	6,03	7,52	372,50	1.507,50	1.880,00	458,67	463,38	2.338,67
6.2.7	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	1,49	6,03	7,52	372,50	1.507,50	1.880,00	458,67	463,38	2.338,67
6.2.8	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	1,49	6,03	7,52	372,50	1.507,50	1.880,00	458,67	463,38	2.338,67
6.2.9	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	110,00	14,19	15,81	30,00	1.560,90	1.739,10	3.300,00	805,11	1.941,72	4.105,11
6.2.10	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	14,19	17,69	31,88	141,90	176,90	318,80	77,78	176,52	396,58
6.2.11	SEMSE 05	Próprio	QUADRO ELÉTRICO TTA - CAPACIDADE 200A, NBR IEC 60439, ICC 16KA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	368,50	9.550,00	9.918,50	368,50	9.550,00	9.918,50	2.419,86	458,40	12.338,36
6.2.12	101883	SINAPI	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	2,00	22,65	482,44	505,09	45,30	964,88	1.010,18	246,46	56,35	1.256,64
6.2.13	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	23,45	7,20	30,65	703,50	216,00	919,50	224,33	875,14	1.143,83
6.2.14	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	27,57	845,98	873,55	27,57	845,98	873,55	213,12	34,30	1.086,67
6.2.15	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	23,45	7,20	30,65	703,50	216,00	919,50	224,33	875,14	1.143,83
6.2.16	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	1,82	9,96	11,78	54,60	298,80	353,40	86,22	67,92	439,62
6.2.17	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	2,54	10,51	13,05	38,10	157,65	195,75	47,76	47,40	243,51
6.2.18	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	50,82	354,80	405,62	101,64	709,60	811,24	197,92	126,44	1.009,16
6.2.19	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	7,63	65,26	72,89	15,26	130,52	145,78	35,57	18,98	181,35
6.2.20	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	50,82	552,73	603,55	50,82	552,73	603,55	147,25	63,22	750,80
6.2.21	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	21,80	72,47	94,27	43,60	144,94	188,54	46,00	54,24	234,54
6.2.22	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	15,58	69,26	84,84	31,16	138,52	169,68	41,40	38,76	211,08
6.2.23	071450	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	23,65	113,27	136,92	23,65	113,27	136,92	33,40	29,42	170,32
6.2.24	071184	AGETOP CIVIL	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	12,00	39,45	65,71	105,16	473,40	788,52	1.261,92	307,88	588,90	1.569,80
6.2.25	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	78,00	6,40	4,21	10,61	499,20	328,38	827,58	201,91	620,99	1.029,49
6.2.26	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	90,00	10,19	5,73	15,92	917,10	515,70	1.432,80	349,57	1.140,85	1.782,37
6.2.27	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	90,00	6,48	2,17	8,65	583,20	195,30	778,50	189,93	725,49	968,43
6.2.28	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	24,00	6,62	5,80	12,42	158,88	139,20	298,08	72,72	197,64	370,80
6.2.29	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90,00	5,14	4,17	9,31	462,60	375,30	837,90	204,43	575,46	1.042,33
6.2.30	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	8,40	12,05	20,45	840,00	1.205,00	2.045,00	498,93	1.044,94	2.543,93
6.2.31	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	15,00	5,31	14,40	19,71	79,65	216,00	295,65	72,13	99,08	367,78

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total	24,40%	M.O.	Total
6.2.32	071648	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	un	75,00	12,72	145,33	158,05	954,00	10.899,75	11.853,75	2.892,01	1.186,75	14.745,76
6.2.33	060193	SBC	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PLAFON BRANCA 30x60cm 36W LED	UN	18,00	35,10	160,02	195,12	631,80	2.880,36	3.512,16	856,88	785,94	4.369,04
6.2.34	Eletro Transol - (62) 3531-2200 - 01	Próprio	Luminária LED plafon, 25W, sobrepor, redonda, borda infinita, Taschibra 4000K	pç	15,00	-	45,00	45,00	-	675,00	675,00	164,68	-	839,68
6.2.35	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	23,45	7,20	30,65	234,50	72,00	306,50	74,78	291,71	381,28
6.3			CABEAMENTO ESTRUTURADO											20.455,35
6.3.1	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	1.100,00	0,10	5,97	6,07	110,00	6.567,00	6.677,00	1.629,02	136,84	8.306,02
6.3.2	98301	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	3,00	238,21	429,30	667,51	714,63	1.287,90	2.002,53	488,57	888,98	2.491,10
6.3.3	072227	AGETOP CIVIL	RACK FECHADO DE PISO COM PORTA EM ACRÍLICO - 24 U'S	un	1,00	3,28	1.892,00	1.895,28	3,28	1.892,00	1.895,28	462,40	4,08	2.357,68
6.3.4	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	39,00	7,91	33,63	41,54	308,49	1.311,57	1.620,06	395,25	383,75	2.015,31
6.3.5	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	34,00	6,40	4,21	10,61	217,60	143,14	360,74	88,01	270,69	448,75
6.3.6	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	22,00	6,62	5,80	12,42	145,64	127,60	273,24	66,66	181,17	339,90
6.3.7	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	80,00	5,72	5,98	11,70	457,60	478,40	936,00	228,36	569,24	1.164,36
6.3.8	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	70,00	3,62	6,79	10,41	253,40	475,30	728,70	177,78	315,22	906,48
6.3.9	070772	AGETOP CIVIL	CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO	Un	39,00	-	50,00	50,00	-	1.950,00	1.950,00	475,75	-	2.425,75
7			TELHADOS											195.962,19
7.1			TELHADO MARQUISE											23.657,46
7.1.1	00043692	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3 MM, H = 200 MM, L = 50 MM (6,83 KG/M)	KG	1,00	-	9,12	9,12	-	9,12	9,12	2,23	-	11,35
7.1.2	00040424	SINAPI	CHAPA DE AÇO CARBONO LAMINADO A QUENTE, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E = 4,75 MM (37,29 KG/M2)	KG	15,00	-	8,86	8,86	-	132,90	132,90	32,42	-	165,32
7.1.3	SEOPR Valor Auxiliar 1	Próprio	Itens complementares - Thinner, zarcão, eletrodos, lixa, etc	UNID	393,00	-	1,00	1,00	-	393,00	393,00	95,88	-	488,88
7.1.4	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	70,00	22,49	-	22,49	1.574,30	-	1.574,30	384,09	1.958,39	1.958,39
7.1.5	00000252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	70,00	14,36	-	14,36	1.005,20	-	1.005,20	245,24	1.250,44	1.250,44
7.1.6	SEOPR APGYN 80 - 90440 adaptado	Próprio	Furo em concreto com broca de widia, utilizando martelo elétrico Ø 3/8" profundidade 10 cm	UN	16,00	27,63	11,33	38,96	442,08	181,28	623,36	152,08	549,94	775,44
7.1.7	00000134	SINAPI	GRAUTE CIMENTICIO PARA USO GERAL	KG	2,00	-	1,71	1,71	-	3,42	3,42	0,83	-	4,25
7.1.8	94964	SINAPI	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	0,25	57,80	427,70	485,50	14,45	106,93	121,38	29,61	17,98	150,99
7.1.9	SEOPR APGYN 79 - 94216 + 39522	Próprio	Telhamento com telha termoisolante revestida em aço galvanizado, faces superior e inferior em telha trapezoidal, revestimento com espessura de 0,50mm com pré-pintura nas duas faces, núcleo em poliestireno (EPS) de 50mm, incluso peças de fixação e costura	m²	71,00	2,17	146,94	149,11	154,07	10.432,74	10.586,81	2.582,91	191,66	13.169,72
7.1.10	00043692	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3 MM, H = 200 MM, L = 50 MM (6,83 KG/M)	KG	260,00	-	9,12	9,12	-	2.371,20	2.371,20	578,51	-	2.949,71
7.1.11	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	65,00	2,56	1,11	3,67	166,40	72,15	238,55	58,20	207,00	296,75
7.1.12	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M	37,00	7,07	45,86	52,93	261,59	1.696,82	1.958,41	477,80	325,41	2.436,21
7.2			TELHADO - BLOCO CENTRAL E LATERAIS											86.182,81
7.2.1	00043692	SINAPI	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3 MM, H = 200 MM, L = 50 MM (6,83 KG/M)	KG	35,00	-	9,12	9,12	-	319,20	319,20	77,88	-	397,08
7.2.2	160964	AGETOP CIVIL	CUMEIEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	m	27,36	3,15	48,60	51,75	86,18	1.329,70	1.415,88	345,44	107,21	1.761,32
7.2.3	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	385,00	2,56	1,11	3,67	985,60	427,35	1.412,95	344,72	1.226,06	1.757,67
7.2.4	SEOPR APGYN 79 - 94216 + 39522	Próprio	Telhamento com telha termoisolante revestida em aço galvanizado, faces superior e inferior em telha trapezoidal, revestimento com espessura de 0,50mm com pré-pintura nas duas faces, núcleo em poliestireno (EPS) de 50mm, incluso peças de fixação e costura	m²	385,00	2,17	146,94	149,11	835,45	56.571,90	57.407,35	14.005,91	1.039,28	71.413,26
7.2.5	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M	145,00	7,07	45,86	52,93	1.025,15	6.649,70	7.674,85	1.872,46	1.275,26	9.547,31
7.2.6	SEOPR APGYN 93- 100775 adaptado	Próprio	Adaptação da estrutura metálica do telhado do bloco C para construção de calha e aumento da inclinação das telhas para 9%	KG	500,00	0,64	1,46	2,10	320,00	730,00	1.050,00	256,17	398,07	1.306,17
7.3			TELHADO - GALPÃO DE URNAS											52.223,53
7.3.1	160964	AGETOP CIVIL	CUMEIEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	m	20,00	3,15	48,60	51,75	63,00	972,00	1.035,00	252,51	78,37	1.287,51
7.3.2	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	M	26,00	7,07	45,86	52,93	183,82	1.192,36	1.376,18	335,75	228,67	1.711,93

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)			BDI	PREÇO FINAL (R\$)	
						M.O.	Material	Total	M.O.	Material	Total	24,40%	M.O.	Total
7.3.3	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	m²	259,00	2,56	1,11	3,67	663,04	287,49	950,53	231,90	824,80	1.182,43
7.3.4	SEOPR APGYN 79 - 94216 + 39522	Próprio	Telhamento com telha termoisolante revestida em aço galvanizado, faces superior e inferior em telha trapezoidal, revestimento com espessura de 0,50mm com pré-pintura nas duas faces, núcleo em poliestireno (EPS) de 50mm, inclusos peças de fixação e costura	m²	259,00	2,17	146,94	149,11	562,03	38.057,46	38.619,49	9.422,16	699,15	48.041,65
7.4			PLUVIAL											33.898,39
7.4.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 12/2021	m²	33,27	49,19	50,76	99,95	1.636,55	1.688,79	3.325,34	811,30	2.035,83	4.136,63
7.4.2	SEOPR Itb02 cod 88309; 88316; 38783; 87290	Próprio	Enchimento das calhas com tijolos e argamassa de cimento e areia traço 1:3, cantos abaulados	un	1,00	666,16	1.602,16	2.268,32	666,16	1.602,16	2.268,32	553,41	828,69	2.821,73
7.4.3	SEOPR APGYN 45 cód 87548 adapt imperme	Próprio	Reboco esp 1cm com argamassa impermeabilizada sem plastificante	m²	66,54	13,30	17,35	30,65	884,98	1.154,47	2.039,45	497,57	1.100,89	2.537,02
7.4.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_ 10/2022	m²	66,54	2,50	2,55	5,05	166,35	169,68	336,03	81,98	206,94	418,01
7.4.5	Próprio - - SEOPR ITB IMPER 98546 adaptado	Próprio	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica elastomérica em políester 3mm, tipo III, classe B, aluminizada (NBR 9952), uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico	m²	85,00	24,61	71,35	95,96	2.091,85	6.064,75	8.156,60	1.990,00	2.602,21	10.146,60
7.4.6	SEOPR APGYN 46 cód 89591 adapt	Próprio	Joelho 45° PVC branco, 200mm fornecido e instalado em rede coletora de águas pluviais	UN	20,00	17,71	223,18	240,89	354,20	4.463,60	4.817,80	1.175,42	440,62	5.993,22
7.4.7	SEOPR APGYN 47 cód 89701 adaptado	Próprio	Tê PVC branco 200X200	UN	2,00	23,61	326,26	349,87	47,22	652,52	699,74	170,72	58,74	870,46
7.4.8	SEOPR APGYN 48 cód 90696 adaptado	Próprio	Tubo PVC 200 mm, junta elástica, para rede coletora de esgoto pluvial	M	30,00	2,66	127,22	129,88	79,80	3.816,60	3.896,40	950,62	99,27	4.847,02
7.4.9	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	m³	1,00	56,92	28,05	84,97	56,92	28,05	84,97	20,73	70,81	105,70
7.4.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	m³	1,00	14,67	9,96	24,63	14,67	9,96	24,63	6,01	18,25	30,64
7.4.11	SEOPR APGYN 49 cód 95693 adaptado	Próprio	Luva simples, PVC branco 200mm, fornecido e instalado em rede pluvial	UN	20,00	9,03	58,51	67,54	180,60	1.170,20	1.350,80	329,56	224,66	1.680,36
7.4.12	Casa Iracema 3295-1966 fev2023 5	Próprio	Cap PVC esgoto 200mm	UNI	2,00	-	125,00	125,00	-	250,00	250,00	60,99	-	310,99
8			ADMINISTRAÇÃO LOCAL											18.675,25
8.1	ADM-Itumbiara	Próprio	ADMINISTRAÇÃO	VB	1,00	14.440,37	572,20	#####	14.440,37	572,20	15.012,57	3.662,68	17.963,45	18.675,25
			TOTAL GERAL						199.973,17	516.282,54	716.255,71	174.747,87	248.761,45	891.003,58

Goânia- GO, 19 de setembro de 2024.

Responsável Técnico
Thalys Cabral de Moraes
Eng. Civil e Segurança do Trabalho
CREA 1.015.097.391/D-GO



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS
PRAÇA CÍVICA, 300 - Bairro CENTRO - CEP 74003-010 - Goiânia - GO - www.tre-go.jus.br

DESPACHO - AAREQ

SEI nº 24.0.000016018-7

Assunto: Obras

Trata-se de procedimento administrativo instaurado pela Seção de Obras e Projetos - SEOPR, com vistas à contratação de obra de reforma para edificação que abriga o Cartório Eleitoral de Itumbiara.

Elaborados os artefatos de planejamento da contratação, mormente, [Estudo Técnico Preliminar](#) e [Projeto Básico](#), os autos vieram a esta Assistência para avaliação de conformidade.

Consoante [Termo de Avaliação - TR/ETP](#), elaborado com base na [Lista de Verificações - TR/ETP](#), concluiu-se pela regularidade de tais artefatos.

Ressalte-se, embora indicado no [Estudo Técnico Preliminar](#), item 2, a ausência de previsão da contratação em questão no Plano de Contratações Anual (PCA 2024), tal previsão consta no item 78 do [Plano de Contratações Anual - Ordinário - 2024](#).

Quanto à descrição da necessidade, o [Estudo Técnico Preliminar](#) em seu item 1, após discorrer sobre a necessidade da reforma da referida edificação, culminou com o registro da solução possível, qual seja, a contratação de empresa especializada para a execução das atividades.

Em relação ao [Projeto Básico](#), verifica-se que trouxe a descrição de objeto da contratação, o regime de execução da obra (empreitada por preço global), o modelo de execução do objeto e de gestão da contratação, bem como, no que coube, apresentou os elementos reclamados pela Lei nº 14133/2021, art. 6º, inc. XXV.

Os autos foram instruídos com os projetos executivos, consoante exigência da Lei nº 14133/2021, art. 46, § 1º; Análise de Riscos;

Formulários da Portaria TRE-GO 35/2021; Curva ABC de Serviços; Cronograma físico-financeiro e Planilhas Descritivas do BDI, bem como a s [Anotações de Responsabilidade Técnica - ART](#) dos profissionais responsáveis pela elaboração do orçamento-base, nos termos da [Resolução CNJ 114/2010, art. 13, alínea "b"](#).

O orçamento-base, detalhando o custo da obra, foi elaborado em conformidade com as exigências da Lei nº 14133/2023, art. 23, §2º, da Resolução CNJ nº 114/2010 e do Decreto nº 7892/2013 (aplicável nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 91/2022 e utilizada por esta Casa como medida de boa prática).

Isto posto, e considerando tratar-se de contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma comum, com valor estimativo de despesa superior aos limites estabelecidos para contratação direta por dispensa de licitação, tem-se que a modalidade licitatória aplicável, *in casu*, é a concorrência, nos termos da Lei nº 14133/2023, art. 6º , inc. XXXVIII.

Anexa-se ao feito, [Minuta de Edital de Concorrência](#), com critério de julgamento menor preço, orçamento não sigiloso e modo de disputa aberto .

Sugere-se para fins de fixação do marco temporal da cláusula de reajuste, a data a ser considerada seja setembro/2024, período registrado na [Planilha Orçamentária](#) da contratação.

Ressalte-se, por oportuno, as informações apresentadas pela unidade técnica/demandante em seu Estudo Técnico Preliminar, item 10 (necessidade de desocupação da edificação em referência, para a realização da obra a ser contratada).

Destaca-se ainda, que no anexo I da [Minuta de Edital de Concorrência](#) foi corrigida a referência a execução de obra de reforma de Itumbiara, bem como no item 13.1.6.3, letra "a", foi incluída a sugestão formulada pela unidade demandante da contratação nos termos do Despacho SEOPR id 0944711, a fim de ser, sua possibilidade de aplicação, avaliada pela Assessoria Jurídica desta Casa.

Por oportuno, registro que foi atestada pela Coordenadoria de Orçamento, Finanças e Contabilidade a [disponibilidade orçamentária e financeira suficiente para atender a despesa](#), e juntada a [Minuta de contrato](#) respectiva.

Goiânia, datado e assinado eletronicamente.

PRISCILA OLIVEIRA ATAÍDES

Assistente de Apoio ao Requisitante

De acordo.

À Coordenadoria de Bens e Aquisições para apreciação.

Goiânia, datado e assinado eletronicamente.

MAGDA DA CONCEIÇÃO GONÇALVES

Assessora de Apoio Administrativo às Contratações

Diante de todo o exposto, considerando a regular instrução do feito, encaminho os autos à Secretaria de Administração e Orçamento para deliberação.

Goiânia, datado e assinado eletronicamente.

RENATO CARNEIRO DE ARAÚJO

Coordenador de Bens e Aquisições, *em substituição*

De acordo.

Encaminhem-se os presentes autos à Diretoria-Geral para conhecimento e análise jurídica da contratação, nos termos do art. 53 da Lei nº 14.133/2021, oportunidade em que me manifesto favoravelmente à realização da licitação, nos termos do citado ordenamento jurídico.

Ademais, consigno que o procedimento em apreço encontra-se devidamente instruído com a minuta de edital de concorrência e seus anexos.

Goiânia, datado e assinado eletronicamente.

GISELLE DE BASTOS VIEIRA DELFINO E CASTRO

Secretária de Administração e Orçamento



Documento assinado eletronicamente por **MAGDA DA CONCEICÃO GONÇALVES, ASSESSOR(A)**, em 14/10/2024, às 15:29, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **PRISCILA OLIVEIRA ATAÍDES, ANALISTA JUDICIÁRIO**, em 14/10/2024, às 15:32, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **GISELLE DE BASTOS VIEIRA DELFINO E CASTRO, SECRETÁRIO(A)**, em 14/10/2024, às 16:15, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei4.tre-go.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0944164** e o código CRC **BC454CC1**.