

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
Orçamento Base para Licitação										
PROPONENTE / TOMADOR										
Município de Iporá - GO										
DATA BASE	TABELA	DESCRIÇÃO DO LOTE				MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	
10-25 (N DES.)	<b>GOINFRA - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T322 - OUTUBRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO/ SINAPI - 01/2026 - SEM DESONERAÇÃO</b>	REFORMA DE COZINHA, BANHEIROS E AMPLIAÇÃO DE DEPÓSITO DE LIMPEZA, ALIMENTOS E COBERTURA METÁLICA NA ESCOLA MUNICIPAL ODILON JOSÉ DE OLIVEIRA NO MUNICÍPIO DE IPORÁ - GO				IPORÁ-GO	25,07%	30,21%	0,00%	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>META</b>	<b>REFORMA DE COZINHA, BANHEIROS E AMPLIAÇÃO DE DEPÓSITO DE LIMPEZA, ALIMENTOS E COBERTURA METÁLICA NA ESCOLA MUNICIPAL ODILON JOSÉ DE OLIVEIRA NO MUNICÍPIO DE IPORÁ - GO</b>								<b>183.317,27</b>	
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>1.422,38</b>	
1.1	GOINFRA	20121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M3	1,40	241,72	BDI 1	302,32	423,25	
1.2	GOINFRA	20701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	M2	23,29	6,12	BDI 1	7,65	178,27	
1.3	GOINFRA	21603	PGR/PCMSO/TREINAMENTOS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	M2	13,29	4,15	BDI 1	5,19	68,98	
1.4	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26, AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	M2	1,50	400,78	BDI 1	501,26	751,88	
<b>2.0</b>	<b>SERVICO EM TERRA</b>								<b>3.079,67</b>	
2.1	GOINFRA	50901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	M3	1,30	66,05	BDI 1	82,61	107,39	
2.2	GOINFRA	40101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	M3	2,07	52,16	BDI 2	65,24	135,04	
2.3	GOINFRA	40902	REATERRO COM APILOAMENTO	M3	65,64	34,56	BDI 1	43,22	2837,24	
<b>3.0</b>	<b>FUNDACOES E SONDAGENS</b>								<b>5.842,05</b>	
3.1	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	17,50	93,07	BDI 1	116,40	2037,05	
3.2	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	M2	4,25	94,84	BDI 1	118,62	504,12	
3.3	GOINFRA	51017	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=20 MPA - (O.C.)	M3	2,42	589,18	BDI 1	736,89	1783,27	
3.4	GOINFRA	51026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	M3	2,42	58,21	BDI 1	72,80	176,18	
3.5	GOINFRA	52004	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	KG	69,20	11,79	BDI 1	14,75	1020,41	
3.6	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	20,10	12,77	BDI 1	15,97	321,03	
<b>4.0</b>	<b>ESTRUTURA</b>								<b>14.661,84</b>	
4.1	GOINFRA	60208	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	M2	10,15	114,97	BDI 1	143,79	1459,50	
4.2	GOINFRA	60304	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	KG	60,90	11,79	BDI 1	14,75	898,02	
4.3	GOINFRA	60305	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	KG	81,10	11,78	BDI 1	14,73	1194,87	
4.4	GOINFRA	60314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	70,30	12,77	BDI 1	15,97	1122,79	
4.5	GOINFRA	60010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M3	0,24	2970,06	BDI 1	3714,65	891,52	
4.6	GOINFRA	60517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	M3	2,17	567,10	BDI 1	709,27	1539,12	
4.7	GOINFRA	60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	M3	2,17	69,73	BDI 1	87,21	189,25	
4.8	GOINFRA	150205	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO AR-350 / ASTM A572 G50 COM FUNDO ANTICORROSIVO	KG	265,80	22,16	BDI 1	27,72	7366,78	
<b>5.0</b>	<b>INST. ELET./TELEFONICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>								<b>6.536,02</b>	
5.1	GOINFRA	70563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	M	120,00	5,17	BDI 1	6,47	775,93	
5.2	GOINFRA	70570	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 10 MM2	M	180,00	12,99	BDI 1	16,25	2924,39	
5.3	GOINFRA	71171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	UN	2,00	26,76	BDI 1	33,47	66,94	
5.4	GOINFRA	71172	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	UN	1,00	29,48	BDI 1	36,87	36,87	
5.5	SINAPI	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	20,79	BDI 1	26,00	104,01	
5.6	GOINFRA	71331	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	UN	2,00	29,69	BDI 1	37,13	74,27	
5.7	GOINFRA	71440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	UN	1,00	19,49	BDI 1	24,38	24,38	
5.8	GOINFRA	71560	LAMPADA MISTA DE 160 W	UN	7,00	32,55	BDI 1	40,71	284,97	
5.9	GOINFRA	71688	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LÂMPADA	UN	7,00	61,13	BDI 1	76,46	535,19	
5.10	GOINFRA	71195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	40,00	13,16	BDI 1	16,46	658,37	
5.11	GOINFRA	71433	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	UN	2,00	33,55	BDI 1	41,96	83,92	
5.12	GOINFRA	72579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	UN	1,00	28,84	BDI 1	36,07	36,07	
5.13	GOINFRA	71491	ISOLADOR ROLDANA PVC MÉDIO (102)	UN	6,00	8,26	BDI 1	10,33	61,98	
5.14	GOINFRA	72170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	UN	4,00	173,65	BDI 1	217,18	868,74	

ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									5.656,68
6.0									
6.1	GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE CI/M3)	M2	69,04	65,51	BDI 1	81,93	5656,68
IMPERMEABILIZAÇÃO									870,41
7.1	GOINFRA	120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSAS E CONCRETO SIMPLES E=2,0 CM	M2	15,94	43,66	BDI 1	54,61	870,41
ESTRUTURA METALICA									1.575,90
8.1	SINAPI	92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	M2	25,13	50,14	BDI 1	62,71	1575,90
COBERTURA									4.502,44
9.1	GOINFRA	160501	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	M2	48,49	46,05	BDI 1	57,59	2792,77
9.2	GOINFRA	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 40 CM	M	17,10	45,51	BDI 1	56,92	973,32
9.3	GOINFRA	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 60 CM	M	2,30	73,94	BDI 1	92,48	212,70
9.4	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	10,70	39,13	BDI 1	48,94	523,66
ESQUADRIAS METALICAS									6.646,18
10.1	GOINFRA	180381	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	M2	0,36	465,81	BDI 1	582,59	209,73
10.2	GOINFRA	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	M2	2,40	667,41	BDI 1	834,73	2003,35
10.3	GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	M2	2,76	180,84	BDI 1	226,18	624,25
10.4	GOINFRA	180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	M2	3,36	698,60	BDI 1	873,74	2935,76
10.5	GOINFRA	180323	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE)	M2	1,26	554,03	BDI 1	692,93	873,09
REVESTIMENTO DE PAREDES									7.374,15
11.1	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	M2	138,08	7,14	BDI 1	8,93	1233,05
11.2	GOINFRA	200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)	M2	138,08	35,56	BDI 1	44,47	6141,09
FORROS									1.718,81
12.1	GOINFRA	210462	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTAD.	M2	20,21	68,00	BDI 1	85,05	1718,81
REVESTIMENTO DE PISO									3.700,64
13.1	GOINFRA	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	M2	20,21	43,40	BDI 1	54,28	1097,01
13.2	GOINFRA	220311	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (ICI: 3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	M2	20,21	88,88	BDI 1	111,16	2246,59
13.3	GOINFRA	220312	RODAPÉ DE CERÂMICA ANTIDERRAPANTE COM ARGAMASSA COLANTE	M	24,40	11,70	BDI 1	14,63	357,05
PINTURA									5.568,35
14.1	GOINFRA	260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	M2	54,65	17,01	BDI 1	21,27	1162,65
14.2	GOINFRA	261302	PINTURA LATEX DUAS DEMAOS COM SELADOR	M2	67,08	14,13	BDI 1	17,67	1185,46
14.3	GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	M2	67,08	16,31	BDI 1	20,40	1368,36
14.4	GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	12,53	32,01	BDI 1	40,03	501,64
14.5	GOINFRA	261008	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	15,60	20,80	BDI 1	26,01	405,83
14.6	GOINFRA	261504	PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO ESQUADRIA METALICA S/FUNDO ANTICORROSIVO	M2	15,60	15,33	BDI 1	19,17	299,10
14.7	GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMAOS (PISOS E CIMENTADOS)	M2	32,43	15,91	BDI 1	19,90	645,31
REFORMA DE COZINHA, BANHEIROS E CORREDOR DE ACESSO									67.977,94
DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES									
SERVIÇOS PRELIMINARES									5.171,12
15.1.1	GOINFRA	20101	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	1,60	8,35	BDI 1	10,44	16,71
15.1.2	GOINFRA	20103	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	1,60	24,17	BDI 1	30,23	48,37
15.1.3	GOINFRA	20134	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	23,60	3,47	BDI 1	4,34	102,42
15.1.4	GOINFRA	20147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	8,52	6,73	BDI 1	8,42	71,71
15.1.5	GOINFRA	20106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	13,10	9,29	BDI 1	11,62	152,21
15.1.6	GOINFRA	20117	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	39,53	7,54	BDI 1	9,43	372,78
15.1.7	ORSE	42	APICOAMENTO TOTAL DE REBOCO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M2	39,53	2,77	BDI 1	3,46	136,95
15.1.8	GOINFRA	20118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	M3	4,37	58,10	BDI 1	72,67	317,55
15.1.9	GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	33,39	8,13	BDI 1	10,17	339,52
15.1.10	GOINFRA	20112	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	23,60	24,39	BDI 1	30,50	719,91

15.1.11	GOINFRA	20137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	1,00	5,82	BDI 1	7,28	7,28
15.1.12	GOINFRA	20140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS /OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	25,00	6,85	BDI 1	8,57	214,18
15.1.13	GOINFRA	20166	REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	M	40,00	0,87	BDI 1	1,09	43,52
15.1.14	GOINFRA	20165	REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M	125,00	0,62	BDI 1	0,78	96,93
15.1.15	GOINFRA	20168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	6,00	1,43	BDI 1	1,79	10,73
15.1.16	GOINFRA	20167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	4,00	1,82	BDI 1	2,28	9,11
15.1.17	GOINFRA	20164	REMOÇÃO MANUAL DE TUBULAÇÃO (TUBO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	M	36,00	0,87	BDI 1	1,09	39,17
15.1.18	GOINFRA	20155	DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	6,37	9,75	BDI 1	12,19	77,68
15.1.19	GOINFRA	20102	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/ SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	M2	14,72	4,64	BDI 1	5,80	85,42
15.1.20	GOINFRA	20121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M3	4,07	241,72	BDI 1	302,32	1230,44
15.1.21	GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	15,26	56,51	BDI 1	70,68	1078,53
<b>15.2</b>			<b>INST. ELET./TELEFONICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>						<b>2.569,51</b>
15.2.1	GOINFRA	70563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	M	125,00	5,17	BDI 1	6,47	808,26
15.2.2	SINAPI	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	20,79	BDI 1	26,00	156,01
15.2.3	GOINFRA	71331	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	UN	3,00	29,69	BDI 1	37,13	111,40
15.2.4	GOINFRA	71441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	UN	1,00	33,44	BDI 1	41,82	41,82
15.2.5	GOINFRA	71560	LAMPADA MISTA DE 160 W	UN	4,00	32,55	BDI 1	40,71	162,84
15.2.6	GOINFRA	71688	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPORA PARA 01 LÂMPADA	UN	4,00	61,13	BDI 1	76,46	305,82
15.2.7	GOINFRA	71195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	40,00	13,16	BDI 1	16,46	658,37
15.2.8	GOINFRA	72579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	UN	5,00	28,84	BDI 1	36,07	180,35
15.2.9	GOINFRA	71491	ISOLADOR ROLDANA PVC MEDIO (102)	UN	14,00	8,26	BDI 1	10,33	144,63
<b>15.3</b>			<b>INSTALACOES ESPECIAIS</b>						<b>543,20</b>
15.3.1	GOINFRA	91007	CENTRAL DE GÁS PADRÃO GOINFRA/2019 COMPLETA, EXCLUSO AS INSTALAÇÕES MECÂNICAS (1+1 CILINDRO P-45)	UN	0,05	8686,31	BDI 1	10863,97	543,20
<b>15.4</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>						<b>3.743,68</b>
15.4.1	GOINFRA	80502	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)	UN	1,00	379,59	BDI 1	474,75	474,75
15.4.2	GOINFRA	80520	CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITÁRIO (PAR)	CJ	1,00	25,87	BDI 1	32,36	32,36
15.4.3	GOINFRA	80510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	UN	1,00	18,69	BDI 1	23,38	23,38
15.4.4	GOINFRA	80526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	UN	1,00	188,66	BDI 1	235,96	235,96
15.4.5	GOINFRA	80556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	UN	1,00	17,03	BDI 1	21,30	21,30
15.4.6	GOINFRA	80562	SIFÃO FLEXÍVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	UN	6,00	26,61	BDI 1	33,28	199,69
15.4.7	GOINFRA	80580	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	UN	6,00	73,35	BDI 1	91,74	550,43
15.4.8	GOINFRA	80660	TORNEIRA DE PAREDE PARA PIA OU BEBEDOURO DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	UN	2,00	169,36	BDI 1	211,82	423,64
15.4.9	GOINFRA	81003	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	M	6,00	10,35	BDI 1	12,94	77,67
15.4.10	GOINFRA	81006	TUBO SOLDÁVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	M	30,00	27,90	BDI 1	34,89	1046,84
15.4.11	GOINFRA	81936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	UN	1,00	17,56	BDI 1	21,96	21,96
15.4.12	GOINFRA	81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	UN	4,00	10,21	BDI 1	12,77	51,08
15.4.13	GOINFRA	81324	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL 50 mm (MARROM)	UN	8,00	19,52	BDI 1	24,41	195,31
15.4.14	GOINFRA	81179	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm	UN	1,00	11,77	BDI 1	14,72	14,72
15.4.15	GOINFRA	81402	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	UN	1,00	11,28	BDI 1	14,11	14,11
15.4.16	GOINFRA	81405	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 50 MM	UN	2,00	27,90	BDI 1	34,89	69,79
15.4.17	GOINFRA	81826	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	UN	3,00	77,48	BDI 1	96,90	290,71
<b>15.5</b>			<b>ALVENARIAS E DIVISÓRIAS</b>						<b>458,72</b>
15.5.1	GOINFRA	100202	ALVENARIA DE TJOLO FURADO 1 VEZ - 9X19X19 CM - ARG. (ICALH:4ARML+100KG DE C1/M3)	M2	1,59	131,79	BDI 1	164,83	262,08



15.5.2	GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FURÓS - ARG. (ICALH:4ARML+ 100KG DE CI/M3)	M2	2,40	65,51	BDI 1	81,93	196,64
<b>15.6</b>			<b>COBERTURA</b>						<b>2.960,93</b>
15.6.1	GOINFRA	160901	COBERTURA COM TELHA CANALETE 90 OU EQUIV. COM ACESSÓRIOS	M2	14,72	160,83	BDI 1	201,15	2960,93
<b>15.7</b>			<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>						<b>16.092,28</b>
15.7.1	GOINFRA	180381	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	M2	0,60	465,81	BDI 1	582,59	349,55
15.7.2	GOINFRA	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	M2	7,20	667,41	BDI 1	834,73	6010,05
15.7.3	GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	M2	7,80	180,84	BDI 1	226,18	1764,18
15.7.4	GOINFRA	180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	M2	9,12	698,60	BDI 1	873,74	7968,50
<b>15.8</b>			<b>ESTRUTURA</b>						<b>1.523,01</b>
15.8.1	GOINFRA	60010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	M3	0,41	2970,06	BDI 1	3714,65	1523,01
<b>15.9</b>			<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>						<b>10.372,25</b>
15.9.1	GOINFRA	200201	EMBOÇO (ICI:4 ARML)	M2	51,73	28,60	BDI 1	35,77	1850,38
15.9.2	GOINFRA	200499	REBOCO PAULISTA A-14 (ICALH:4ARMLC+100kgCI/M3)	M2	54,85	35,56	BDI 1	44,47	2439,45
15.9.3	GOINFRA	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	M2	59,12	82,26	BDI 1	102,88	6082,42
<b>15.10</b>			<b>FORROS</b>						<b>1.701,94</b>
15.10.1	GOINFRA	210501	FORRO DE GESSO COMUM	M2	23,60	43,83	BDI 1	54,82	1293,71
15.10.2	GOINFRA	210505	MOLDURA PARA FORRO DE GESSO COMUM 5 CM	M	27,20	12,00	BDI 1	15,01	408,23
<b>15.11</b>			<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>						<b>4.198,57</b>
15.11.1	GOINFRA	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	M2	23,60	43,40	BDI 1	54,28	1281,02
15.11.2	GOINFRA	220311	CERÂMICA ANTIDERRAPANTE PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (ICI: 3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	M2	23,60	88,88	BDI 1	111,16	2623,43
15.11.3	GOINFRA	220312	RODAPÉ DE CERÂMICA ANTIDERRAPANTE COM ARGAMASSA COLANTE	M	20,10	11,70	BDI 1	14,63	294,13
<b>15.12</b>			<b>PINTURA</b>						<b>6.982,08</b>
15.12.1	GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	M2	64,39	16,56	BDI 1	20,71	1333,62
15.12.2	GOINFRA	261302	PINTURA LATEX DUAS DEMAOS COM SELADOR	M2	10,20	14,13	BDI 1	17,67	180,26
15.12.3	GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	M2	10,20	16,31	BDI 1	20,40	208,07
15.12.4	GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	38,44	32,01	BDI 1	40,03	1538,94
15.12.5	GOINFRA	261008	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	38,44	20,80	BDI 1	26,01	1000,00
15.12.6	GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMAOS C/SELADOR	M2	46,05	19,01	BDI 1	23,78	1094,88
15.12.7	GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMAOS (PISOS E CIMENTADOS)	M2	81,73	15,91	BDI 1	19,90	1626,32
<b>15.13</b>			<b>MARMORARIA</b>						<b>2.312,14</b>
15.13.1	GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	M2	2,92	588,52	BDI 1	736,06	2149,30
15.13.2	GOINFRA	271605	SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"	UN	4,00	32,55	BDI 1	40,71	162,84
<b>15.14</b>			<b>ÁREA EXTERNA</b>						<b>9.348,50</b>
15.14.1	GOINFRA	41002	APILOAMENTO	M2	78,41	8,13	BDI 1	10,17	797,29
15.14.2	GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	M2	78,41	3,81	BDI 1	4,77	373,64
15.14.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,70	889,22	BDI 1	1112,15	5227,09
15.14.4	GOINFRA	180331	GUARDA CORPO/TUBO INDUSTRIAL E TELA ARTÍSTICA GCS-2	M2	6,52	361,82	BDI 1	452,53	2950,48
<b>16.0</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS</b>						<b>18.552,36</b>
16.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	43,20	138,02	BDI 1	172,62	7457,25
16.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	216,00	41,07	BDI 1	51,37	11095,11
<b>17.0</b>			<b>DIVERSOS</b>						<b>1.028,09</b>
17.1	GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	MÉS	168,10	4,89	BDI 1	6,12	1028,09
<b>18.0</b>			<b>CONSTRUÇÃO MURO DE FECHAMENTO</b>						<b>26.603,35</b>
<b>18.1</b>			<b>MURO DE FECHAMENTO</b>						<b>26.603,35</b>
18.1.1	Composição	1	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=2,50M) COM FUNDAÇÃO - SEM REVESTIMENTOS	M2	102,00	150,50	BDI 1	188,23	19199,90
18.1.2	GOINFRA	180308	PORTÃO DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/ FERRAGENS	M2	7,50	683,64	BDI 2	855,03	6412,71
18.1.3	GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	15,00	32,01	BDI 3	40,03	600,52
18.1.4	GOINFRA	261008	FUNDO ANTICORROSIVO PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	15,00	20,80	BDI 4	26,01	390,22
Observações:									
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.									

Iporá/GO  
Local

quinta-feira, 5 de março de 2026  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Camila Bruna Mendonça Andrade  
CREA/CAU: 1018243151/D-GO