



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.)	GOINFRA - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T322 - OUTUBRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO/SINAPI - 01/2026 - SEM DESONERAÇÃO	AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DO MURO ESCOLA MUNICIPAL DONA RITINHA 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\$)
META AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DO MURO ESCOLA MUNICIPAL DONA RITINHA NO MUNICÍPIO DE IPORÁ - GO 202.758,65									
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES 4.411,46									
1.1	GOINFRA	20106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	6,36	9,29	BDI 1	11,62	73,90
1.2	GOINFRA	20111	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	15,87	13,01	BDI 1	16,27	258,23
1.3	GOINFRA	20117	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	58,49	7,54	BDI 1	9,43	551,58
1.4	GOINFRA	20137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	3,00	5,82	BDI 1	7,28	21,84
1.5	GOINFRA	20138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	1,00	7,76	BDI 1	9,71	9,71
1.6	GOINFRA	20140	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	9,00	6,85	BDI 1	8,57	77,11
1.7	GOINFRA	20146	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	2,00	7,76	BDI 1	9,71	19,41
1.8	GOINFRA	20155	DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	194,53	9,75	BDI 1	12,19	2372,16
1.9	GOINFRA	20701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	M2	25,00	6,12	BDI 1	7,65	191,36
1.10	GOINFRA	21603	PGR/PCMSO/TREINAMENTOS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	M2	16,24	4,15	BDI 1	5,19	84,29
1.11	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
2.0 TRANSPORTES 2.751,79									
2.1	GOINFRA	30105	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	20,00	110,01	BDI 1	137,59	2751,79
3.0 FUNDACOES E SONDAGENS 4.491,59									
3.1	GOINFRA	50304	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	M	10,00	93,70	BDI 1	117,19	1171,91
3.2	GOINFRA	50901	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	M3	0,50	66,05	BDI 1	82,61	41,30
3.3	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	M2	13,97	94,84	BDI 1	118,62	1657,07
3.4	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	M3	1,19	567,10	BDI 1	709,27	844,03
3.5	GOINFRA	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	M3	1,19	69,73	BDI 1	87,21	103,78
3.6	GOINFRA	52004	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	KG	32,20	11,79	BDI 1	14,75	474,81
3.7	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	12,44	12,77	BDI 1	15,97	198,68
4.0 ESTRUTURA 6.159,59									
4.1	GOINFRA	60010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPa	M3	0,40	2970,06	BDI 1	3714,65	1485,86
4.2	GOINFRA	60203	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12 MM U=3 V (OBRAS CIVIS)	M2	16,78	110,80	BDI 1	138,58	2325,33
4.3	GOINFRA	60304	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	KG	24,80	11,79	BDI 1	14,75	365,69
4.4	GOINFRA	60305	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	KG	40,30	11,78	BDI 1	14,73	593,75
4.5	GOINFRA	60314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	32,80	12,77	BDI 1	15,97	523,86
4.6	GOINFRA	60507	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-20 - (O.C.)	M3	1,05	589,18	BDI 1	736,89	773,73
4.7	GOINFRA	60802	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	M3	1,05	69,57	BDI 1	87,01	91,36
5.0 INST. ELET./TELEFONICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO 3.803,43									
5.1	GOINFRA	71290	FIO ISOLADO PVC 750 V, 1,5 MM2	M	40,50	4,36	BDI 1	5,45	220,85
5.2	GOINFRA	71291	FIO ISOLADO PVC 750 V, 2,5 MM2	M	121,23	5,73	BDI 1	7,17	868,80
5.3	GOINFRA	71292	FIO ISOLADO PVC 750 V, 4 MM2	M	42,30	6,84	BDI 1	8,55	361,87
5.4	GOINFRA	71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	37,76	11,00	BDI 1	13,76	519,49



5.5	GOINFRA	70391	BUCHA DE NYLON S-6	UN	22,00	0,98	BDI 1	1,23	26,97
5.6	GOINFRA	71861	PARAFUSO P/BUCHA S-6	UN	22,00	0,75	BDI 1	0,94	20,64
5.7	GOINFRA	71742	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1"	UN	5,00	4,85	BDI 1	6,07	30,33
5.8	GOINFRA	70352	ABRACADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 1"	UN	22,00	1,19	BDI 1	1,49	32,74
5.9	GOINFRA	71202	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	M	21,15	17,49	BDI 1	21,87	462,65
5.10	GOINFRA	71171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	UN	4,00	26,76	BDI 1	33,47	133,87
5.11	GOINFRA	72170	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	UN	1,00	173,65	BDI 1	217,18	217,18
5.12	GOINFRA	71443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	UN	1,00	33,55	BDI 1	41,96	41,96
5.13	GOINFRA	72578	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	UN	5,00	25,00	BDI 1	31,27	156,34
5.14	GOINFRA	71331	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	UN	1,00	29,69	BDI 1	37,13	37,13
5.15	GOINFRA	71688	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LÂMPADA	UN	4,00	61,13	BDI 1	76,46	305,82
5.16	GOINFRA	71540	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 30 W, 2400 A 3000 LUMENS, LUZ BRANCA	UN	4,00	24,53	BDI 1	30,68	122,72
5.17	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	18,57	BDI 1	23,23	162,58
5.18	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	16,29	BDI 1	20,37	81,50
6.0			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						9.155,99
6.1	GOINFRA	80504	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	UN	3,00	692,80	BDI 1	866,48	2599,45
6.2	GOINFRA	80510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	UN	3,00	18,69	BDI 1	23,38	70,13
6.3	GOINFRA	80520	CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITÁRIO (PAR)	CJ	3,00	25,87	BDI 1	32,36	97,07
6.4	GOINFRA	80526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	UN	3,00	188,66	BDI 1	235,96	707,87
6.5	GOINFRA	80532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	UN	3,00	58,44	BDI 1	73,09	219,27
6.6	GOINFRA	80541	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA - MEDIDAS APROXIMADAS 360X460X180 MM (C x L x A)	UN	1,00	319,37	BDI 1	399,44	399,44
6.7	GOINFRA	80550	FIXAÇÃO P/LAVATÓRIO (PAR) PAR 12,87 7,79 20,66	PAR	2,00	20,66	BDI 1	25,84	51,68
6.8	GOINFRA	80556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM. 1/2" (ENGATE)	UN	8,00	17,03	BDI 1	21,30	170,40
6.9	GOINFRA	80562	SIFÃO FLEXÍVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATÓRIO	UN	8,00	26,61	BDI 1	33,28	266,25
6.10	GOINFRA	80570	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	UN	2,00	83,32	BDI 1	104,21	208,42
6.11	GOINFRA	80601	MICTÓRIO DE LOUCA C/SIFÃO INTEGRADO	UN	2,00	479,52	BDI 1	599,74	1199,47
6.12	GOINFRA	80610	KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTÓRIO DE LOUCA (ESPUDE, CONEXÃO ENTR. PARAFUSOS)	UN	2,00	201,15	BDI 1	251,58	503,16
6.13	GOINFRA	80620	VÁLVULA PVC DE 1" P/MICTÓRIO TIPO COCHO	UN	6,00	52,76	BDI 1	65,99	395,92
6.14	GOINFRA	80656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	UN	2,00	132,08	BDI 1	165,19	330,38
6.15	GOINFRA	80721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	UN	2,00	140,84	BDI 1	176,15	352,30
6.16	GOINFRA	80733	PORTA TOALHA HASTE CURTA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	UN	2,00	77,23	BDI 1	96,59	193,18
6.17	GOINFRA	80741	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	UN	2,00	45,79	BDI 1	57,27	114,54
6.18	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	114,30	BDI 1	142,96	285,91
6.19	GOINFRA	80656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	UN	6,00	132,08	BDI 1	165,19	991,15
7.0			INSTALACOES ESPECIAIS						543,20
7.1	GOINFRA	91007	CENTRAL DE GÁS PADRÃO GOINFRA/2019 COMPLETA, EXCLUSO AS INSTALAÇÕES MECÂNICAS (1+1 CILINDRO P-45)	UN	0,05	8.686,31	BDI 1	10863,97	543,20
8.0			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						4.922,56
8.1	GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUIROS - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE C/M3)	M2	60,08	65,51	BDI 1	81,93	4922,56
9.0			IMPERMEABILIZACAO						505,65
9.1	GOINFRA	120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSAS E CONCRETO SIMPLES E=2,0 CM	M2	9,26	43,66	BDI 1	54,61	505,65
10.0			ESTRUTURA DE MADEIRA						7.779,36
10.1	GOINFRA	140102	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERAMICA V=7 A 10 M C/FERRAGENS	M2	32,78	189,75	BDI 1	237,32	7779,36
11.0			COBERTURAS						2.454,96
11.1	GOINFRA	160301	COBERTURA COM TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA	M2	32,78	59,88	BDI 1	74,89	2454,96
12.0			ESQUADRIAS METÁLICAS						10.116,11
12.1	GOINFRA	180491	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1B C/FERRAGENS	M2	1,89	556,80	BDI 1	696,39	1316,18
12.2	GOINFRA	180309	PORTÃO DE CORRER E ABRIR CONJUGADO PT-8 C/FERRAGENS	M2	7,50	410,92	BDI 1	513,94	3854,53
12.3	GOINFRA	180402	JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J11/J16 C/FERRAGENS	M2	4,80	690,29	BDI 1	863,35	4144,06
12.4	GOINFRA	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	M2	0,96	667,41	BDI 1	834,73	801,34
13.0			VIDROS						1.432,85
13.1	GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	M2	5,20	180,84	BDI 1	226,18	1176,12



13.2	GOINFRA	190104	VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO	M2	0,96	213,82	BDI 1	267,42	256,73
14.0			REVESTIMENTO DE PAREDES						42.798,29
14.1	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	M2	120,16	7,14	BDI 1	8,93	1073,03
14.2	GOINFRA	200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgC/M3)	M2	738,17	35,56	BDI 1	44,47	32830,03
14.3	GOINFRA	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	M2	86,46	82,26	BDI 1	102,88	8895,23
15.0			FORROS						4.800,93
15.1	GOINFRA	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESURA DE 12,5MM	M2	43,89	69,27	BDI 1	86,64	3802,45
15.2	GOINFRA	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO	M	39,60	20,16	BDI 1	25,21	998,48
16.0			REVESTIMENTO DE PISO						5.428,94
16.1	GOINFRA	220309	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1C1:3ARML) E ARGAMASSA COLANTE	M2	44,39	88,74	BDI 1	110,99	4926,72
16.2	GOINFRA	220310	RODAPÉ DE CERÂMICA COM ARGAMASSA COLANTE	M	34,35	11,69	BDI 1	14,62	502,22
17.0			ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS						18.679,86
17.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,48	138,02	BDI 1	172,62	2326,94
17.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	194,46	41,07	BDI 1	51,37	9988,68
17.3	SINAPI	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	210,01	24,23	BDI 1	30,30	6364,24
18.0			PINTURA						26.761,58
18.1	GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	5,76	11,91	BDI 1	14,90	85,80
18.2	GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	51,72	8,13	BDI 1	10,17	525,90
18.3	GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	M2	144,91	16,56	BDI 1	20,71	3001,32
18.4	GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	M2	497,10	15,37	BDI 1	19,22	9555,88
18.5	GOINFRA	260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	M2	21,21	17,01	BDI 1	21,27	451,23
18.6	GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	M2	161,61	16,31	BDI 1	20,40	3296,67
18.7	GOINFRA	261301	EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMAOS	M2	497,10	11,19	BDI 1	14,00	6957,08
18.8	GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	M2	43,89	11,72	BDI 1	14,66	643,35
18.9	GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	56,06	32,01	BDI 1	40,03	2244,36
19.0			DIVERSOS						45.760,52
19.1	GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	M2	75,62	4,89	BDI 1	6,12	462,49
19.2	COMPOSIÇÃO	1	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=2,50M) COM FUNDAÇÃO - SEM REVESTIMENTOS	M2	178,55	150,50	BDI 1	188,23	33609,23
19.3	COMPOSIÇÃO	2	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, SEM MOLDURA, PARAFUSADO COM ÁREA MAIOR DE 1,00 M²	M2	2,98	388,43	BDI 1	485,81	1447,71
19.4	GOINFRA	270105	PLANTIO GRAMA BATATAIS PLACA C/ M.O. IRRIG.P/CAMPO FUTEBOL (ADUBO/ROLO/ ETC) (OC) A<11.000M2	M2	820,47	9,98	BDI 1	12,48	10241,10
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