

PREFEITURA DE ITAUÇU DE GOIAS
 OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DE VARIAS ESCOLAS
 1-AMPLIAÇÃO E REFORMA ESCOLA VISAO DO FUTURO 2º ETAPA
 2 -REFORMA DAS ESC PEQUENO PRINCEPE/ CESARIO LOPES DE OLIVEIRA/ CIMEI-HELIÚGO CARDOSO DE SOUZA
 * OS VALORES UTILIZADOS NOS SERVIÇO DESTA PLANILHA SÃO DE EMPREITADA GLOBAL

FONTE	VERSÃO
GOINFRA CIVIL	T334 - 02/2026 - SEM DESONERAÇÃO
DATA:	29/05/2026
BDI :	23,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO (R\$) MAT/MAO OBRA	BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$) MAT/MAO DE OBRA	PESO (%)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	21301	GOINFRA	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	4,50	393,8	23,02%	1.772,10	2.180,04	0,62%
			SUBTOTAL					1.772,10	2.180,04	0,62%
2.0			ADMINISTRAÇÃO CENTRAL							
2.1	250101	GOINFRA	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	mês	0,45	26.116,82	23,02%	11.752,57	14.458,01	4,14%
			SUBTOTAL					11.752,57	14.458,01	4,14%
3.0			AMPLIAÇÃO E REFORMA ESCOLA VISAO DO FUTURO 2º ETAPA							
3.1			MOVIMENTO DE TERRA							
3.1.1	020702	GOINFRA CIVIL	LOCAÇÃO DE OBRA	m²	78,00	6,28	23,02%	489,84	602,60	0,17%
3.1.2	041140	GOINFRA CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	m²	78,00	3,86	23,02%	301,08	370,39	0,11%
3.1.3	040902	GOINFRA CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	11,70	35,46	23,02%	414,88	510,39	0,15%
			SUBTOTAL					1.205,80	1.483,38	0,42%
3.2			FUNDACOES/ESTRUTURA							
3.2.1	50303	GOINFRA CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	m	35,00	66,57	23,02%	2.329,95	2.866,30	0,82%
3.2.2	051030	GOINFRA CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-25 - (O.C.)	m³	5,95	583,23	23,02%	3.470,22	4.269,06	1,22%
3.2.3	060314	GOINFRA	AÇO CA-60-A - 5,0 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	kg	192,20	12,13	23,02%	2.331,39	2.868,07	0,82%
3.2.4	060304	GOINFRA	AÇO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	kg	150,50	12,16	23,02%	1.830,08	2.251,36	0,64%
3.2.5	060305	GOINFRA	AÇO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	kg	333,64	11,95	23,02%	3.987,00	4.904,80	1,40%
3.2.6	060203	GOINFRA	FORMA MADEIT 12MM-VIGA/PILAR U=2V	m²	42,0	110,4	23,02%	4.636,80	5.704,19	1,63%
3.2.7	61101	GOINFRA	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m²	78,00	126,68	23,02%	9.881,04	12.155,66	3,48%
			SUBTOTAL					28.466,47	35.019,45	10,02%
3.3			IMPERMEABILIZACAO							
3.3.1	120903	GOINFRA CIVIL	IMPERMEABILIZACAO DE VIGAS BALDRAMAS COM EMULSÃO ASFÁLTICA	m²	100,28	16,35	23,02%	1.639,58	2.017,01	0,58%
			SUBTOTAL					1.639,58	2.017,01	0,58%
3.4			TRANSPORTE							
3.4.1	030105	GOINFRA CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	15,00	114,05	23,02%	1.710,75	2.104,56	0,60%
			SUBTOTAL					1.710,75	2.104,56	0,60%
3.5			ALVENARIA E DIVISORIAS							
3.5.1	100160	GOINFRA CIVIL	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	m²	232,00	66,53	23,02%	15.434,96	18.988,09	5,43%
3.5.2	100102	GOINFRA CIVIL	ALVENARIA DE TUOLO COMUM 1/2 VEZ - ARGAMASSA (1CI : 2CH : 8ARML)	m²	26,25	109	23,02%	2.861,25	3.519,91	1,01%
3.5.3	100320	GOINFRA CIVIL	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO CINZA 2 CM	m²	20,98	516,23	23,02%	10.830,51	13.323,69	3,81%
			SUBTOTAL					29.126,72	35.831,69	10,25%
3.6			REVESTIMENTO DE PAREDE							
3.6.1	200201	GOINFRA	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	m²	135,00	28,98	23,02%	3.912,30	4.812,91	1,38%
3.6.2	200140	GOINFRA	CHAPISCO COMUM EM FACHADA	m²	464,00	7,86	23,02%	3.647,04	4.486,59	1,28%
3.6.3	200499	GOINFRA	REBOCO PAULISTA A-14 (PAREDE/TETO)	m²	464,00	35,85	23,02%	16.634,40	20.463,64	5,85%
3.6.4	201302	GOINFRA	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	386,00	82,57	23,02%	31.872,02	39.208,96	11,22%
			SUBTOTAL					56.065,76	68.972,10	19,73%
3.7			REVESTIMENTO DE PISO							
3.7.1	220102	GOINFRA CIVIL	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	m²	78,00	42,14	23,02%	3.286,92	4.043,57	1,16%
3.7.2	221106	GOINFRA CIVIL	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM (COM ÓXIDO DE FERRO)	m²	78,00	152,41	23,02%	11.887,98	14.624,59	4,18%
3.7.3	221102	GOINFRA CIVIL	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m²	60,00	30,25	23,02%	1.815,00	2.232,81	0,64%
3.7.4	220100	GOINFRA CIVIL	PASSEIO PROTECAO EM CONC.DESEMPEN 5 CM (CALÇA PERIMETRO DA UNIDADE/ACESSO)	m²	35,00	107,89	23,02%	3.776,15	4.645,42	1,33%
			SUBTOTAL					20.766,05	25.546,39	7,31%
3.8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
3.8.1	71291	GOINFRA CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 2,5 MM2	m	15,00	5,86	23,02%	87,90	108,13	0,03%
3.8.2	71292	GOINFRA CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 4 MM2	m	100,00	7,01	23,02%	701,00	862,37	0,25%
3.8.3	71294	GOINFRA CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 10 MM2	m	50,00	14,64	23,02%	732,00	900,51	0,26%
3.8.4	70691	GOINFRA CIVIL	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	un	12,00	10,52	23,02%	126,24	155,30	0,04%
3.8.5	70682	GOINFRA CIVIL	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4"	un	8,00	15,89	23,02%	127,12	156,38	0,04%

PREFEITURA DE ITAUÇU DE GOIÁS
 OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DE VARIAS ESCOLAS
 1-AMPLIAÇÃO E REFORMA ESCOLA VISAO DO FUTURO 2º ETAPA
 2 -REFORMA DAS ESC PEQUENO PRINCEPE/ CESARIO LOPES DE OLIVEIRA/ CIMEI-HELIÚGO CARDOSO DE SOUZA
 * OS VALORES UTILIZADOS NOS SERVIÇO DESTA PLANILHA SÃO DE EMPREITADA GLOBAL

FONTE	VERSÃO
GOINFRA CIVIL	T334 - 02/2026 - SEM DESONERAÇÃO
DATA:	29/05/2026
BDI :	23,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO (R\$) MAT /MAO OBRA	BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$) MAT/MAO DE OBRA	PESO (%)
3.8.6	71194	GOINFRA CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	m	150,00	10,99	23,02%	1.648,50	2.027,98	0,58%
3.8.7	71440	GOINFRA CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	un	3,00	19,76	23,02%	59,28	72,93	0,02%
3.8.8	71647	GOINFRA CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	8,00	47,22	23,02%	377,76	464,72	0,13%
3.8.9	71539	GOINFRA CIVIL	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	8,00	15,3	23,02%	122,40	150,58	0,04%
3.8.10	71171	GOINFRA CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	un	3,00	26,46	23,02%	79,38	97,65	0,03%
SUBTOTAL								4.061,58	4.996,56	1,43%
3.9	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS									
3.9.1.1	HIDRAULICA									
3.9.1.2	80926	GOINFRA CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	un	4,00	145,05	23,02%	580,20	713,76	0,20%
3.9.1.3	81321	GOINFRA CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAREL DIAMETRO 25 MM	un	15,00	10,28	23,02%	154,20	189,70	0,05%
3.9.1.4	81324	GOINFRA CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAREL 50 mm (MARROM)	un	5,00	19,78	23,02%	98,90	121,67	0,03%
3.9.1.5	81102	GOINFRA CIVIL	LUBA SOLDAREL DIAMETRO 25 mm	un	15,00	5,73	23,02%	85,95	105,74	0,03%
3.9.1.6	81105	GOINFRA CIVIL	LUBA SOLDAREL DIAMETRO 50 mm	un	10,00	13,66	23,02%	136,60	168,05	0,05%
3.9.1.7	81003	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAREL PVC MARROM DIAM. 25 MM	m	72,00	10,08	23,02%	725,76	892,83	0,26%
3.9.1.8	81006	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAREL PVC MARROM DIAM. 50 MM	m	24,00	27,43	23,02%	658,32	809,87	0,23%
3.9.1.9	81402	GOINFRA CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDAREL DIAMETRO 25 MM	un	26,00	11,24	23,02%	292,24	359,51	0,10%
3.9.1.10	81369	GOINFRA CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAREL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"	un	12,00	13,41	23,02%	160,92	197,96	0,06%
3.9.1.11	81302	GOINFRA CIVIL	JOELHO 45 GRAUS SOLDAREL 25 MM	un	15,00	11,15	23,02%	167,25	205,75	0,06%
3.9.2	SANITARIO									
3.9.2.1	81829	GOINFRA CIVIL	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPAS EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	un	2,00	93,98	23,02%	187,96	231,23	0,07%
3.9.2.2	81663	GOINFRA CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	un	2,00	40,31	23,02%	80,62	99,18	0,03%
3.9.2.3	81938	GOINFRA CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	un	10,00	31,29	23,02%	312,90	384,93	0,11%
3.9.2.4	82304	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAREL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	42,00	43,57	23,02%	1.829,94	2.251,19	0,64%
3.9.2.5	82302	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAREL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	24,00	25,6	23,02%	614,40	755,83	0,22%
3.9.2.6	82301	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAREL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	24,00	18,88	23,02%	453,12	557,43	0,16%
3.9.2.7	82303	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAREL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM - VENTILACAO	m	24,00	39,43	23,02%	946,32	1.164,16	0,33%
SUBTOTAL								7.485,60	9.208,79	2,63%
3.10	LOUÇAS/METAIS/ACESSÓRIOS									
3.10.1	80587	GOINFRA CIVIL	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA (D = 36 CM)	un	6,00	96,74	23,02%	580,44	714,06	0,20%
3.10.2	80561	GOINFRA CIVIL	SIFAO PARA LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	un	6,00	30,79	23,02%	184,74	227,27	0,07%
3.10.3	80570	GOINFRA CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	un	6,00	92,35	23,02%	554,10	681,65	0,20%
3.10.4	80504	GOINFRA CIVIL	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	un	6,00	642,66	23,02%	3.855,96	4.743,60	1,36%
3.10.5	80526	GOINFRA CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	un	6,00	175,46	23,02%	1.052,76	1.295,11	0,37%
3.10.6	80601	GOINFRA CIVIL	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	un	2,00	512,61	23,02%	1.025,22	1.261,23	0,36%
3.10.7	80556	GOINFRA CIVIL	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	un	6,00	17,44	23,02%	104,64	128,73	0,04%
3.10.8	230176	GOINFRA CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	4,00	142,16	23,02%	568,64	699,54	0,20%
3.10.9	080811	GOINFRA CIVIL	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	un	2,00	91,04	23,02%	182,08	223,99	0,06%
3.10.10	271608	GOINFRA CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	3,78	568,39	23,02%	2.148,51	2.643,10	0,76%
SUBTOTAL								10.257,09	12.618,28	3,61%
3.11	ESQUADRIAS METÁLICAS									
3.11.1	180114	GOINFRA CIVIL	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA EM VENEZIANA, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	9,03	934,95	23,02%	8.442,60	10.386,08	2,97%
3.11.2	180115	GOINFRA CIVIL	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO MAXIM AR C/FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	6,40	929,2	23,02%	5.946,88	7.315,85	2,09%
3.11.3	180114	GOINFRA CIVIL	PORTA BOX BANHEIRO EM ALUMINIO ANODIZADO 60x180 C/PORTAL E LISAR C/FERRAGENS	unid	6,00	934,95	23,02%	5.609,70	6.901,05	1,97%
SUBTOTAL								19.999,18	24.602,99	7,04%
3.12	VIDROS									

PREFEITURA DE ITAUÇU DE GOIÁS
 OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DE VÁRIAS ESCOLAS
 1-AMPLIAÇÃO E REFORMA ESCOLA VISÃO DO FUTURO 2º ETAPA
 2 -REFORMA DAS ESC PEQUENO PRINCEPE/ CESÁRIO LOPES DE OLIVEIRA/ CIMEI-HELIÚGO CARDOSO DE SOUZA
 * OS VALORES UTILIZADOS NOS SERVIÇO DESTA PLANILHA SÃO DE EMPREITADA GLOBAL

FONTE	VERSÃO
GOINFRA CIVIL	T334 - 02/2026 - SEM DESONERAÇÃO
DATA:	29/05/2026
BDI :	23,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO (R\$) MAT /MAO OBRA	BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$) MAT/MAO DE OBRA	PESO (%)
3.12.1	190102	GOINFRA CIVIL	VIDRO LISO - COLOCADO	m²	6,40	176,74	23,02%	1.131,14	1.391,52	0,40%
3.12.2	190201	GOINFRA CIVIL	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO (PF01) - exclusi ferragens	m²	10,50	451,37	23,02%	4.739,39	5.830,39	1,67%
3.12.3	230101	GOINFRA CIVIL	FERRAGENS (FECHADURAS)	und	9,00	186,5	23,02%	1.678,50	2.064,89	0,59%
SUBTOTAL								1.131,14	1.391,52	0,40%
3.13										
COBERTURA										
3.13.1	150204	GOINFRA CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	kg	1.230,00	19,1	23,02%	23.493,00	28.901,09	8,27%
3.13.2	160971	GOINFRA CIVIL	COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO PIR 30MM EM AÇO GALVALUME, #0,43MM (TELHA/FILME	m²	78,00	190,42	23,02%	14.852,76	18.271,87	5,23%
SUBTOTAL								38.345,76	47.172,95	13,50%
3.14										
PINTURA										
3.14.1	261300	GOINFRA CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS PAREDE /TETO	m²	43,49	16,19	23,02%	704,02	866,09	0,25%
3.14.2	261000	GOINFRA CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR PAREDE/TETO	m²	78,00	16,39	23,02%	1.278,42	1.572,71	0,45%
3.14.3	260601	GOINFRA CIVIL	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m²	133,35	17,1	23,02%	2.280,35	2.805,29	0,80%
3.14.4	261550	GOINFRA CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	43,49	18,88	23,02%	821,00	1.009,99	0,29%
3.14.5	261609	GOINFRA CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	78,00	14,19	23,02%	1.106,82	1.361,61	0,39%
3.14.6	270501	GOINFRA CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	78,00	4,89	23,02%	381,42	469,22	0,13%
SUBTOTAL								6.190,61	8.084,91	2,31%
3.15										
REFORMA VISAO DO FUTURO										
3.15.1			DEMOLIÇÃO DE ACESSÓRIOS DE BANHEIRO							
3.15.1.1	005	GOIFR-MAO OBRA	SERVENTE	H	24,00	20,86	23,02%	500,64	615,89	0,18%
3.15.1.2	004	GOIFR-MAO OBRA	PEDREIRO	H	24,00	29,14	23,02%	699,36	860,35	0,25%
3.15.1.3	011	GOIFR-MAO OBRA	ENCANADOR	H	24,00	29,78	23,02%	714,72	879,25	0,25%
3.15.1.4	012	GOIFR-MAO OBRA	ELETRICISTA	H	24,00	29,78	23,02%	714,72	879,25	0,25%
3.15.2			ACESSÓRIOS DA REFORMA							
3.15.2.1	80504	GOINFRA CIVIL	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	un	3,00	642,66	23,02%	1.927,98	2.371,80	0,68%
3.15.2.2	80526	GOINFRA CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	un	3,00	175,46	23,02%	526,38	647,55	0,19%
3.15.2.3	71647	GOINFRA CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	50,00	47,22	23,02%	2.361,00	2.904,50	0,83%
3.15.2.4	71539	GOINFRA CIVIL	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	50,00	15,3	23,02%	765,00	941,10	0,27%
3.15.2.5	80721	GOINFRA CIVIL	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	un	1,00	15,3	23,02%	15,30	18,82	0,01%
3.15.2.6	80601	GOINFRA CIVIL	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	un	2,00	512,61	23,02%	1.025,22	1.261,23	0,36%
SUBTOTAL								9.250,32	11.379,74	3,26%
VALOR TOTAL DA AMPLIAÇÃO E REFORMA ESC. VISÃO DO FUTURO								235.702,41	290.430,33	83,10%
4.0										
REFORMA DA ESCOLA PEQUENO PRINCEPE										
4.1			DEMOLIÇÃO DE ACESSÓRIOS DE BANHEIRO							
4.1.1	005	GOIFR-MAO OBRA	SERVENTE	H	24,00	20,86	23,02%	500,64	615,89	0,18%
4.1.2	004	GOIFR-MAO OBRA	PEDREIRO	H	24,00	29,14	23,02%	699,36	860,35	0,25%
4.1.3	011	GOIFR-MAO OBRA	ENCANADOR	H	24,00	29,78	23,02%	714,72	879,25	0,25%
4.1.4	012	GOIFR-MAO OBRA	ELETRICISTA	H	24,00	29,78	23,02%	714,72	879,25	0,25%
4.2			ACESSÓRIOS DA REFORMA							
4.2.1	80504	GOINFRA CIVIL	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	un	3,00	642,66	23,02%	1.927,98	2.371,80	0,68%
4.2.2	80526	GOINFRA CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	un	3,00	175,46	23,02%	526,38	647,55	0,19%
4.2.3	71647	GOINFRA CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	12,00	47,22	23,02%	566,64	697,08	0,20%
4.2.4	71539	GOINFRA CIVIL	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	12,00	15,3	23,02%	183,60	225,86	0,06%
4.2.5	80721	GOINFRA CIVIL	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	un	1,00	15,3	23,02%	15,30	18,82	0,01%
4.2.6	80601	GOINFRA CIVIL	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	un	2,00	512,61	23,02%	1.025,22	1.261,23	0,36%
4.2.7	80570	GOINFRA CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2	un	3,00	92,35	23,02%	277,05	340,83	0,10%
4.2.8	001	CTMC	LIXEIRA INOX COM TAMPA - 30 L	un	2,00	371,9	23,02%	743,80	915,02	0,26%

PREFEITURA DE ITAUÇU DE GOIAS

OBRA: AMPLIAÇÃO E REFORMA DE VARIAS ESCOLAS

1-AMPLIAÇÃO E REFORMA ESCOLA VISAO DO FUTURO 2º ETAPA

2 -REFORMA DAS ESC PEQUENO PRINCEPE/ CESARIO LOPES DE OLIVEIRA/ CIMEI-HELIUGO CARDOSO DE SOUZA

* OS VALORES UTILIZADOS NOS SERVIÇO DESTA PLANILHA SÃO DE EMPREITADA GLOBAL

FONTES	VERSÃO
GOINFRA CIVIL	T334 - 02/2026 - SEM DESONERAÇÃO
DATA:	29/05/2026
BDI :	23,02%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTES	DESCRIÇÃO	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO (R\$) MAT /MAO OBRA	BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$) MAT/MAO DE OBRA	PESO (%)
4.2.9	180114	GOINFRA CIVIL	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA EM VENEZIANA, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	14,00	934,95	23,02%	13.089,30	16.102,46	4,61%
			VALOR TOTAL REFORMA ESC. PEQUENO PRINCEPE					20.984,71	25.815,39	7,39%
5.0			REFORMA DA ESCOLA CESARIO LOPES DE OLIVEIRA							
5.1			DEMOLIÇÃO DE ACESSORIOS DE BANHEIRO							
5.1.1	005	GOIFR-MAO OBRA	SERVENTE	H	16,00	20,86	23,02%	333,76	410,59	0,12%
5.1.2	004	GOIFR-MAO OBRA	PEDREIRO	H	16,00	29,14	23,02%	466,24	573,57	0,16%
5.1.3	011	GOIFR-MAO OBRA	ENCANADOR	H	16,00	29,78	23,02%	476,48	586,17	0,17%
5.1.4	012	GOIFR-MAO OBRA	ELETRICISTA	H	16,00	29,78	23,02%	476,48	586,17	0,17%
5.2			ACESSORIOS DA REFORMA							
5.2.1	80504	GOINFRA CIVIL	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	un	1,00	642,66	23,02%	642,66	790,60	0,23%
5.2.2	80526	GOINFRA CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	un	1,00	175,46	23,02%	175,46	215,85	0,06%
5.2.3	71647	GOINFRA CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	10,00	47,22	23,02%	472,20	580,90	0,17%
5.2.4	71539	GOINFRA CIVIL	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	10,00	15,3	23,02%	153,00	188,22	0,05%
5.2.5	80601	GOINFRA CIVIL	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	un	1,00	512,61	23,02%	512,61	630,61	0,18%
5.2.6	80570	GOINFRA CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2	un	3,00	92,35	23,02%	277,05	340,83	0,10%
			VALOR TOTAL REFORMA ESCOLA CESARIO LOPES					3.985,94	4.903,50	1,40%
6.0			REFORMA CMEI - HELIUGO CARDOSO DE SOUZA							
6.1			DEMOLIÇÃO DE ACESSORIOS DE BANHEIRO							
6.1.1	005	GOIFR-MAO OBRA	SERVENTE	H	16,00	20,86	23,02%	333,76	410,59	0,12%
6.1.2	004	GOIFR-MAO OBRA	PEDREIRO	H	16,00	29,14	23,02%	466,24	573,57	0,16%
6.1.3	011	GOIFR-MAO OBRA	ENCANADOR	H	16,00	29,78	23,02%	476,48	586,17	0,17%
6.1.4	012	GOIFR-MAO OBRA	ELETRICISTA	H	16,00	29,78	23,02%	476,48	586,17	0,17%
6.2			ACESSORIOS DA REFORMA							0,00%
6.2.1	80504	GOINFRA CIVIL	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	un	6,00	642,66	23,02%	3.855,96	4.743,60	1,36%
6.2.2	80526	GOINFRA CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	un	6,00	175,46	23,02%	1.052,76	1.295,11	0,37%
6.2.3	71647	GOINFRA CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	40,00	47,22	23,02%	1.888,80	2.323,60	0,66%
6.2.4	71539	GOINFRA CIVIL	LÂMPADA BULBO LED, BASE E27, BIVOLT 17/20 W, 1500 A 1900 LUMENS, LUZ BRANCA	un	40,00	15,3	23,02%	612,00	752,88	0,22%
6.2.6	80570	GOINFRA CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2	un	4,00	92,35	23,02%	369,40	454,44	0,13%
			VALOR TOTAL REFORMA CMEI HELIUGO CARDOSO					9.531,88	11.726,12	3,35%
			VALOR TOTAL GERAL					283.729,61	349.513,39	100,00%

Itauçu-GO, 29 de maio de 2026.

DAVID ROSA DE OLIVEIRA
JUNIOR:8393725011
5

Departamento Técnico de Engenharia
Prefeitura Municipal de Itauçu - GO