Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CRAS DE MAMBAÍ/GO

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Goiás
ORSE - 07/2026 - Sergipe
GOINFRA CIVIL - 04/2026 - Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
221101	GOINFRA CIVIL	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI	2211	m²	181,7	147,30	26.764,41	8,13	8,13
160971	GOINFRA CIVIL	COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO PIR 30MM EM AÇO GALVALUME, #0,43MM (TELHA/FILME)	1609	m²	106,54	228,22	24.314,55	7,38	15,51
221104	GOINFRA CIVIL	RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	2211	m²	181,7	81,75	14.853,97	4,51	20,02
001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		UN	1,0	12.426,46	12.426,46	3,77	23,79
210462	GOINFRA CIVIL	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO	2104	m²	153,74	77,81	11.962,50	3,63	27,43
92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	Estrutura e Trama para Cobertura	m²	144,04	58,50	8.426,34	2,56	29,99
9072	ORSE	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	Esquadrias de Alumínio	m²	7,65	1.079,49	8.258,09	2,51	32,49
201302	GOINFRA CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	2013	m²	85,32	95,71	8.165,97	2,48	34,97
190202	GOINFRA CIVIL	VIDRO TEMPERADO 10 MM FUME - COLOCADO	1902	m²	14,7	553,97	8.143,35	2,47	37,45
120210	GOINFRA CIVIL	MASTIQUE A BASE DE POLIURETANO COM PRÉVIO PREPARO E TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE	1202	CM3	22.080,0	0,34	7.507,20	2,28	39,73
271851	GOINFRA CIVIL	LETRA CAIXA INOX COLOCADA	2718	m	9,8	742,07	7.272,28	2,21	41,93
160901	GOINFRA CIVIL	COBERTURA COM TELHA CANALETE 90 OU EQUIV. COM ACESSÓRIOS	1609	m²	37,5	185,75	6.965,62	2,12	44,05
100201	GOINFRA CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH	1002	m²	73,71	85,82	6.325,79	1,92	45,97
170103	GOINFRA CIVIL	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	1701	Un	6,0	945,67	5.674,02	1,72	47,69
180506	GOINFRA CIVIL	PORTA DE CORRER DE 04 FOLHAS EM VIDRO (DUAS FIXAS E DUAS MÓVEIS) PF-6 C/ FERRAGENS - EXCLUSO VIDRO	1805	m²	14,7	382,60	5.624,22	1,71	49,40
261000	GOINFRA CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	2610	m²	254,88	20,18	5.143,47	1,56	50,96
94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	Esquadrias - Janelas	m²	9,9	471,21	4.664,97	1,42	52,38
060305	GOINFRA CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	319,73	14,04	4.489,00	1,36	53,74
071694	GOINFRA CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	716	un	15,0	283,80	4.257,00	1,29	55,04
260601	GOINFRA CIVIL	PINTURA TEXTURIZADA ACRÍLICA COM ROLO COM SELADOR ACRILICO	2606	m²	200,28	20,53	4.111,74	1,25	56,28
060192	GOINFRA CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	601	m²	102,2	39,54	4.040,98	1,23	57,51
270720	GOINFRA CIVIL	GRADIL EM AÇO GALVANIZADO, ELETROSOLDADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIÉSTER, MALHA 5X20 CM; FIO 5,0 MM, L=2,50 M E H = 2,03 M - NYLOFOR OU EQUIVALENTE	2707	m	8,1	490,61	3.973,94	1,21	58,72

Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CRAS DE MAMBAÍ/GO

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Goiás
ORSE - 07/2026 - Sergipe
GOINFRA CIVIL - 04/2026 - Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
060517	GOINFRA CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	605	m³	5,23	735,13	3.844,72	1,17	59,88
071291	GOINFRA CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 2,5 MM2	712	M	523,0	7,35	3.844,05	1,17	61,05
060010	GOINFRA CIVIL	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	600	m³	1,07	3.561,97	3.811,30	1,16	62,21
130152	GOINFRA CIVIL	REBOCO (1CALH	1301	m²	76,78	44,06	3.382,92	1,03	63,24
021301	GOINFRA CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	213	m²	6,48	505,01	3.272,46	0,99	64,23
200103	GOINFRA CIVIL	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	2001	M	120,0	26,27	3.152,40	0,96	65,19
220050	GOINFRA CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1	2200	m²	71,09	43,94	3.123,69	0,95	66,14
051030	GOINFRA CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	510	m³	4,19	735,13	3.080,19	0,94	67,07
200201	GOINFRA CIVIL	EMBOÇO (1CI	2002	m²	85,32	35,30	3.011,79	0,91	67,99
7774	ORSE	Planta - Moreia (Dietes bicolor), fornecimento e plantio	Paisagismo	un	50,0	56,60	2.830,00	0,86	68,85
052005	GOINFRA CIVIL	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	201,27	14,04	2.825,83	0,86	69,70
261304	GOINFRA CIVIL	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	2613	m²	104,51	26,63	2.783,10	0,85	70,55
060191	GOINFRA CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	601	m²	50,94	51,38	2.617,29	0,79	71,34
050303	GOINFRA CIVIL	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 25 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	503	m	30,0	82,03	2.460,90	0,75	72,09
261307	GOINFRA CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	2613	m²	173,0	14,17	2.451,41	0,74	72,84
003	Próprio	POÇO DE INFILTRAÇÃO EM ANÉIS DE CONCRETO PERFURADOS, Ø 1,00 M. PROFUNDIDADE DE 2.50 M. COM LASTRO DRENANTE DE BRITA DE 0.50		UN	1,0	2.422,29	2.422,29	0,74	73,57
071193	GOINFRA CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 20MM	711	M	181,05	13,11	2.373,56	0,72	74,29
030106	GOINFRA CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA	301	m³	41,87	53,84	2.254,28	0,68	74,98
12476	ORSE	Box para banheiro em vidro temperado 8 mm, liso, incolor, de correr, em aluminío branco, inclusive ferragens - fornecimento e instalação - Rev.02_10/2021	Vidros Temperados	m²	5,3	421,19	2.232,30	0,68	75,65
050304	GOINFRA CIVIL	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	503	m	18,0	118,23	2.128,14	0,65	76,30
104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	19,3	105,65	2.039,04	0,62	76,92
020103	GOINFRA CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	68,28	29,73	2.029,96	0,62	77,54
170110	GOINFRA CIVIL	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	1701	un	2,0	1.013,51	2.027,02	0,62	78,15
101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	Peitoris e Chapins	M	10,6	184,54	1.956,12	0,59	78,75

Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CRAS DE MAMBAÍ/GO

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Goiás
ORSE - 07/2026 - Sergipe
GOINFRA CIVIL - 04/2026 - Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
100500	GOINFRA CIVIL	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO TACO CHINÊS)	1005	m²	7,27	265,72	1.931,78	0,59	79,33
060314	GOINFRA CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	126,5	15,01	1.898,76	0,58	79,91
052004	GOINFRA CIVIL	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	133,27	14,10	1.879,10	0,57	80,48
052014	GOINFRA CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	520	Kg	123,71	15,01	1.856,88	0,56	81,04
8204	ORSE	Porta em madeira de lei, de correr, lisa, semi-ôca 0,90x2,10m, inclusive batentes e ferragens - Rev 02	Esquadrias de Madeira	un	1,0	1.772,68	1.772,68	0,54	81,58
271608	GOINFRA CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	2716	m²	2,7	642,30	1.734,21	0,53	82,11
160602	GOINFRA CIVIL	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 40 CM	1606	m	31,4	55,13	1.731,08	0,53	82,63
220104	GOINFRA CIVIL	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1	2201	m²	23,4	72,48	1.696,03	0,52	83,15
080505	GOINFRA CIVIL	VASO SANITÁRIO PARA PcD COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	805	un	1,0	1.627,41	1.627,41	0,49	83,64
080504	GOINFRA CIVIL	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	805	Un	2,0	799,49	1.598,98	0,49	84,13
270501	GOINFRA CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	2705	m²	260,93	5,98	1.560,36	0,47	84,60
261560	GOINFRA CIVIL	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	2615	m²	47,25	32,49	1.535,15	0,47	85,07
071293	GOINFRA CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 6 MM2	712	M	121,7	12,26	1.492,04	0,45	85,52
261610	GOINFRA CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 1 DEMAO	2616	m²	144,04	10,19	1.467,76	0,45	85,97
261501	GOINFRA CIVIL	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	2615	m²	47,25	30,92	1.460,97	0,44	86,41
081825	GOINFRA CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	818	Un	2,0	710,65	1.421,30	0,43	86,84
270210	GOINFRA CIVIL	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2	2702	m²	36,24	39,21	1.420,97	0,43	87,27
200101	GOINFRA CIVIL	CHAPISCO COMUM	2001	m²	147,42	8,82	1.300,24	0,39	87,67
00010427	SINAPI	LAVATORIO / CUBA DE SOBREPOR, RETANGULAR, DE LOUCA BRANCA, COM LADRAO, DIMENSOES *52 X 45* CM (L X C)	Material	UN	2,0	650,00	1.300,00	0,39	88,06
120903	GOINFRA CIVIL	IMPERMEABILIZACAO DE VIGAS BALDRAMES COM EMULSÃO ASFÁLTICA A BASE D'ÁGUA (2 DEMÃOS)	1209	m²	62,11	20,18	1.253,37	0,38	88,44
160600	GOINFRA CIVIL	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26	1606	m²	7,89	150,88	1.190,44	0,36	88,81
230105	GOINFRA CIVIL	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.	2301	Un	8,0	146,18	1.169,44	0,36	89,16
220309	GOINFRA CIVIL	PISO EM CERÂMICA PEI MAIOR OU IGUAL A 4 COM CONTRA PISO (1CI	2203	m²	10,72	107,42	1.151,54	0,35	89,51
00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	2,88	379,47	1.092,86	0,33	89,84
261703	GOINFRA CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	2617	m²	53,4	19,33	1.032,22	0,31	90,16

Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CRAS DE MAMBAÍ/GO

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Goiás
ORSE - 07/2026 - Sergipe
GOINFRA CIVIL - 04/2026 - Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
071290	GOINFRA CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 1,5 MM2	712	M	183,9	5,47	1.005,93	0,31	90,46
220113	GOINFRA CIVIL	CHAPISCO ADESIVO S/PISO C/RESINA SINTÉTICA E=5 MM (1CI	2201	m²	110,61	9,08	1.004,33	0,30	90,77
071648	GOINFRA CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	716	un	6,0	167,28	1.003,68	0,30	91,07
081828	GOINFRA CIVIL	CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	818	Un	1,0	976,84	976,84	0,30	91,37
020111	GOINFRA CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	55,56	16,00	888,96	0,27	91,64
072578	GOINFRA CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	725	Un	28,0	31,26	875,28	0,27	91,90
020702	GOINFRA CIVIL	LOCAÇÃO DE OBRAS DE PEQUENO PORTE COM CAVALETE, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO SARRAFO 10CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	207	m²	112,15	7,77	871,40	0,26	92,17
080573	GOINFRA CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA PcD COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	805	un	1,0	848,96	848,96	0,26	92,43
102182	SINAPI	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025	Vidros e Espelhos	UN	1,0	833,25	833,25	0,25	92,68
220920	GOINFRA CIVIL	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI	2209	m²	1,43	545,98	780,75	0,24	92,92
14085	ORSE	Motor para portão até 600Kg, 1/4 de HP, 6 metros de camalheira, 127/220v (bivolt)	Esquadrias de Alumínio	un	1,0	777,21	777,21	0,24	93,15
230202	GOINFRA CIVIL	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	2302	Un	24,0	31,86	764,64	0,23	93,38
260104	GOINFRA CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	2601	m²	73,61	10,03	738,30	0,22	93,61
201410	GOINFRA CIVIL	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	2014	m²	6,46	103,97	671,64	0,20	93,81
94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	Esquadrias - Janelas	m²	0,74	891,17	659,46	0,20	94,01
080526	GOINFRA CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	805	Un	3,0	211,89	635,67	0,19	94,21
070626	GOINFRA CIVIL	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	706	M	75,0	8,23	617,25	0,19	94,39
020147	GOINFRA CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	73,95	8,27	611,56	0,19	94,58
082304	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	823	m	11,55	52,67	608,33	0,18	94,76
081840	GOINFRA CIVIL	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	818	Un	2,0	301,46	602,92	0,18	94,95
072596	GOINFRA CIVIL	TOMADA LÓGICA RJ-45 CAT. 6 (LINHA X OU EQUIVALENTE)	725	Un	10,0	59,01	590,10	0,18	95,13

Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CRAS DE MAMBAÍ/GO

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Goiás
ORSE - 07/2026 - Sergipe
GOINFRA CIVIL - 04/2026 - Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
020118	GOINFRA CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	201	m³	8,14	71,48	581,84	0,18	95,30
071410	GOINFRA CIVIL	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 25-A (P/ AR CONDICIONADO)	714	Un	8,0	72,11	576,88	0,18	95,48
080689	GOINFRA CIVIL	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	806	Un	1,0	542,21	542,21	0,16	95,64
080926	GOINFRA CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	809	Un	3,0	173,47	520,41	0,16	95,80
230176	GOINFRA CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	2301	un	3,0	171,67	515,01	0,16	95,96
082302	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	823	m	16,42	30,96	508,36	0,15	96,11
050901	GOINFRA CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	509	m³	6,15	81,51	501,28	0,15	96,26
070691	GOINFRA CIVIL	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	706	Un	36,0	12,65	455,40	0,14	96,40
040101	GOINFRA CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	401	m³	6,85	64,38	441,00	0,13	96,53
060802	GOINFRA CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	608	m³	5,23	84,16	440,15	0,13	96,67
081846	GOINFRA CIVIL	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	818	un	1,0	425,81	425,81	0,13	96,80
8820	ORSE	Planta - Dracena tricolor (muda), fornecimento e plantio	Paisagismo	un	25,0	15,90	397,50	0,12	96,92
051024	GOINFRA CIVIL	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	510	m³	0,56	674,43	377,68	0,11	97,03
080721	GOINFRA CIVIL	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	807	Un	2,0	186,40	372,80	0,11	97,15
091012	GOINFRA CIVIL	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" SCHEDULE 40, ROSCA NPT - NBR 5590	910	m	6,06	59,25	359,05	0,11	97,26
020101	GOINFRA CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	33,02	10,27	339,11	0,10	97,36
051026	GOINFRA CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO (O.C.)	510	m³	4,75	71,30	338,67	0,10	97,46
070681	GOINFRA CIVIL	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL SIMPLES 2"	706	Un	21,0	16,04	336,84	0,10	97,56
082303	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	823	m	6,7	47,67	319,38	0,10	97,66
080543	GOINFRA CIVIL	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA	805	un	1,0	319,00	319,00	0,10	97,76
081003	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	810	M	26,67	11,92	317,90	0,10	97,85
020115	GOINFRA CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTOS COM AZULEJO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	201	m²	42,08	7,13	300,03	0,09	97,95
080946	GOINFRA CIVIL	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4"	809	Un	2,0	148,19	296,38	0,09	98,04
020106	GOINFRA CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	25,5	11,43	291,46	0,09	98,12
060303	GOINFRA CIVIL	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	18,84	14,27	268,84	0,08	98,21
071440	GOINFRA CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	714	Un	11,0	23,80	261,80	0,08	98,28

Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CRAS DE MAMBAÍ/GO

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Goiás
ORSE - 07/2026 - Sergipe
GOINFRA CIVIL - 04/2026 - Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
071171	GOINFRA CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	711	Un	8,0	31,27	250,16	0,08	98,36
230174	GOINFRA CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	2301	un	2,0	117,66	235,32	0,07	98,43
080555	GOINFRA CIVIL	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)	805	Un	3,0	75,80	227,40	0,07	98,50
080563	GOINFRA CIVIL	SIFAO PARA LAVATORIO PVC CROMADO DIAM.1"X1.1/2"	805	Un	3,0	75,71	227,13	0,07	98,57
080580	GOINFRA CIVIL	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	805	Un	3,0	75,62	226,86	0,07	98,64
080532	GOINFRA CIVIL	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	805	Un	3,0	75,12	225,36	0,07	98,71
080570	GOINFRA CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	805	Un	2,0	112,19	224,38	0,07	98,78
072170	GOINFRA CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	721	Un	1,0	219,33	219,33	0,07	98,84
080734	GOINFRA CIVIL	DISPENSER PLASTICO PARA PAPEL TOALHA	807	un	3,0	72,61	217,83	0,07	98,91
091025	GOINFRA CIVIL	VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA 3/4", PASSAGEM PLENA, ROSCA NPT, CLASSE 300 - NORMA ASME B16.34	910	Un	1,0	216,99	216,99	0,07	98,97
020102	GOINFRA CIVIL	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	201	m²	35,26	5,71	201,33	0,06	99,04
080656	GOINFRA CIVIL	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	806	un	1,0	194,38	194,38	0,06	99,09
080742	GOINFRA CIVIL	DISPENSER PLÁSTICO PARA SABONETE LIQUIDO OU ALCOOL GEL	807	un	3,0	63,22	189,66	0,06	99,15
89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	1,0	179,94	179,94	0,05	99,21
081936	GOINFRA CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	819	Un	7,0	21,30	149,10	0,05	99,25
081663	GOINFRA CIVIL	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	816	Un	3,0	48,43	145,29	0,04	99,30
091018	GOINFRA CIVIL	COTOVELO 90º FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925	910	un	4,0	32,94	131,76	0,04	99,34
081360	GOINFRA CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	813	Un	9,0	13,97	125,73	0,04	99,37
080741	GOINFRA CIVIL	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	807	Un	2,0	58,43	116,86	0,04	99,41
081402	GOINFRA CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	814	Un	8,0	13,56	108,48	0,03	99,44
082301	GOINFRA CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	823	m	4,49	22,81	102,41	0,03	99,47
082230	GOINFRA CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	822	Un	4,0	25,23	100,92	0,03	99,50
071026	GOINFRA CIVIL	CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6	710	Un	20,0	5,03	100,60	0,03	99,53
040905	GOINFRA CIVIL	APILOAMENTO MECÂNICO	409	m²	128,52	0,74	95,10	0,03	99,56
060304	GOINFRA CIVIL	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	603	Kg	6,64	14,10	93,62	0,03	99,59
081321	GOINFRA CIVIL	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	813	Un	7,0	12,37	86,59	0,03	99,62

Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CRAS DE MAMBAÍ/GO

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Goiás
ORSE - 07/2026 - Sergipe
GOINFRA CIVIL - 04/2026 - Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
071441	GOINFRA CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	714	Un	2,0	39,96	79,92	0,02	99,64
081938	GOINFRA CIVIL	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	819	Un	2,0	37,59	75,18	0,02	99,67
080510	GOINFRA CIVIL	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	805	Un	3,0	23,16	69,48	0,02	99,69
081885	GOINFRA CIVIL	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	818	Un	4,0	16,89	67,56	0,02	99,71
020140	GOINFRA CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	Un	8,0	8,42	67,36	0,02	99,73
091046	GOINFRA CIVIL	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	910	un	1,0	67,11	67,11	0,02	99,75
040904	GOINFRA CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO MECÂNICO	409	m³	8,81	6,81	59,99	0,02	99,77
103029	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0	58,25	58,25	0,02	99,78
00011709	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material	UN	1,0	56,88	56,88	0,02	99,80
080680	GOINFRA CIVIL	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	806	Un	1,0	54,52	54,52	0,02	99,82
081066	GOINFRA CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	810	Un	7,0	7,03	49,21	0,01	99,83
081927	GOINFRA CIVIL	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	819	Un	2,0	23,77	47,54	0,01	99,85
081730	GOINFRA CIVIL	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	817	Un	2,0	23,76	47,52	0,01	99,86
081701	GOINFRA CIVIL	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	817	Un	2,0	22,72	45,44	0,01	99,88
080671	GOINFRA CIVIL	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" PVC	806	Un	1,0	45,21	45,21	0,01	99,89
081973	GOINFRA CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0	44,64	44,64	0,01	99,90
082233	GOINFRA CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM (ESGOTO)	822	Un	1,0	44,54	44,54	0,01	99,92
082231	GOINFRA CIVIL	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)	822	Un	1,0	37,24	37,24	0,01	99,93
081971	GOINFRA CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 75 X 50 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0	35,84	35,84	0,01	99,94
107315	SINAPI	REGULADOR DE PRESSÃO PARA GÁS, DN 25 MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2026	Sistemas de Medição de Gás	UN	1,0	31,62	31,62	0,01	99,95
081923	GOINFRA CIVIL	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	819	Un	1,0	30,59	30,59	0,01	99,96
103805	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	Instalações em Cobre	UN	1,0	27,20	27,20	0,01	99,97
081445	GOINFRA CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"	814	Un	1,0	22,25	22,25	0,01	99,97
080556	GOINFRA CIVIL	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	805	Un	1,0	21,03	21,03	0,01	99,98
020138	GOINFRA CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	Un	2,0	9,54	19,08	0,01	99,98
00011707	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFERICO, 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material	UN	1,0	18,14	18,13	0,01	99,99

Obra
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CRAS DE MAMBAÍ/GO

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Goiás
ORSE - 07/2026 - Sergipe
GOINFRA CIVIL - 04/2026 - Goiás

B.D.I.
20,34%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
020137	GOINFRA CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	Un	2,0	7,16	14,32	0,00	99,99
081131	GOINFRA CIVIL	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	811	Un	1,0	12,14	12,14	0,00	100,00
020139	GOINFRA CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	0,9	7,13	6,41	0,00	100,00

Total sem BDI	**273.844,87**
Total do BDI	**55.471,28**
Total Geral	**329.316,15**

Mambaí/GO, 24 de setembro de 2026

EMERSON DE JORGE PLA PUJADES:57896518104

Assinado de forma digital por EMERSON DE JORGE PLA PUJADES:57896518104
Dados: 2026.09.24 19:43:23 -03'00'

EMERSON DE JORGE PLA PUJADES
Engenheiro Civil - CREA: 8956/D-DF