

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PÚBLICO DE PARAÚNA - GO					DATA :		BDI :		25,07%
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBASTIÃO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAÚNA-GO					FONTE	VERSÃO	HORA	MES	UF
							GOINFRA CIVIL	T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO	180,43%	134,62%	GO
							PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	null

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CPU15958	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRUPO GERADOR DIESEL 83KVA TRIFÁSICO, SILENCIADO E CABINADO COM QTA - INDICADO PARA EXPOSIÇÃO À CHUVA E SOL, COMPOSTO POR: QUADRO AUTOMATICO INCLUSO NA BASE COM CHAVE AUTOMATIZADA, CONTROLADOR ELETRÔNICO, DISJUNTOR GERAL DE PROTEÇÃO	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 132.383,34	R\$ 132.383,34	4,81	4,81	A
221101	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	810,610	R\$ 144,71	R\$ 117.303,37	4,27	9,08	A
CPU16226	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK MODULAR DUPLA CONVERSÃO EXM33 15KVA, RACK 19", SAÍDA 220V	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,000	R\$ 94.592,68	R\$ 94.592,68	3,44	12,52	A
250102	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	MÊS	5,000	R\$ 16.330,85	R\$ 81.654,25	2,97	15,49	A
CPU16116	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 48000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 18.333,37	R\$ 73.333,48	2,67	18,16	A
030110	TRANSPORTE DE MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSIVE OS DA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) - CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (INCLUSO NO VALOR O RETORNO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	tkm	84.687,680	R\$ 0,83	R\$ 70.290,77	2,56	20,71	A
250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	MÊS	2,000	R\$ 30.883,34	R\$ 61.766,68	2,25	22,96	A
CPU16741	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 03 FOLHAS DE VIDRO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	PRÓPRIA	Serviço	M2	40,040	R\$ 1.369,95	R\$ 54.852,79	1,99	24,95	A
CPU9191	VIGIA NOTURNO	PRÓPRIA	Serviço	MÊS	10,000	R\$ 5.211,11	R\$ 52.111,10	1,89	26,85	A
CPU17103	FORRO MODULAR COM PLACA DE FORRO REMOVÍVEL MINERAL COM MEMBRANA ACÚSTICA - 625X625X16MM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	PRÓPRIA	Serviço	M2	318,210	R\$ 144,39	R\$ 45.946,34	1,67	28,52	A
220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	919,370	R\$ 49,75	R\$ 45.738,65	1,66	30,18	A
CPU17094	FORRO MODULAR COM PLACA DE FORRO REMOVÍVEL MINERAL COM MEMBRANA ACÚSTICA - 1250X625X16MM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	PRÓPRIA	Serviço	M2	295,060	R\$ 149,50	R\$ 44.111,47	1,60	31,78	A
250114	APONTARIFE - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	MÊS	5,000	R\$ 8.357,26	R\$ 41.786,30	1,52	33,30	A
070581	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 2,5 MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	4.810,000	R\$ 7,44	R\$ 35.786,40	1,30	34,61	A
CPU16261	BRISE MODELO LINEAR (HORIZONTAL COM ÂNGULO FIXO DE 45º, BORDA ARREDONDADA, EM ALUMÍNIO OU GALVALUME/AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA AMARELA (RAL 1004)	PRÓPRIA	Serviço	UN	36,126	R\$ 976,83	R\$ 35.288,96	1,28	35,89	A
060010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	9,537	R\$ 3.576,90	R\$ 34.112,89	1,24	37,13	A
260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	1.532,570	R\$ 20,74	R\$ 31.785,50	1,16	38,29	A
070626	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	3.800,000	R\$ 8,30	R\$ 31.540,00	1,15	39,43	A
030105	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	236,124	R\$ 130,84	R\$ 30.894,46	1,12	40,56	A
180114	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA EM VENEZIANA, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	27,990	R\$ 1.071,96	R\$ 30.004,16	1,09	41,65	A
201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	298,830	R\$ 99,60	R\$ 29.763,46	1,08	42,73	A
CPU16337	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL ST, USO INTERNO COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA	PRÓPRIA	Serviço	m2	186,400	R\$ 152,89	R\$ 28.498,69	1,04	43,77	A
070582	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 4 MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	3.210,000	R\$ 8,69	R\$ 27.894,90	1,01	44,78	A
020121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	89,583	R\$ 302,31	R\$ 27.081,83	0,98	45,76	A
120208	IMPERMEABILIZACAO - ARGAMASSA SINTÉTICA SEMI-FLEXIVEL	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	529,280	R\$ 50,86	R\$ 26.919,18	0,98	46,74	A
070543	CABO DE COBRE NU 35 MM2 (3,24 M/KG)	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	571,000	R\$ 46,65	R\$ 26.637,15	0,97	47,71	A
020600	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	277,200	R\$ 95,55	R\$ 26.486,46	0,96	48,68	A
220917	RODAPE DE GRANITO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	458,440	R\$ 57,10	R\$ 26.176,92	0,95	49,63	A
100320	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO CINZA 2 CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	40,620	R\$ 612,81	R\$ 24.892,34	0,91	50,53	A
CPU16114	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	un	6,000	R\$ 4.142,16	R\$ 24.852,96	0,90	51,44	A
180340	GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" E CORRIMÃO DUPLO DE 1.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	60,243	R\$ 406,03	R\$ 24.460,46	0,89	52,33	A
CPU6229	ALUGUEL DE CASA PARA ALOJAMENTO COM MOBILIÁRIO	PRÓPRIA	Serviço	MÊS	5,000	R\$ 4.882,54	R\$ 24.412,70	0,89	53,21	A
220104	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 7 CM 1:2,5:3,5	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	336,830	R\$ 69,38	R\$ 23.369,26	0,85	54,06	A
CPU16911	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE DUTO RETANGULAR EM CHAPA GALVANIZADA USG 26, SEM ISOLAMENTO	PRÓPRIA	Serviço	m2	100,300	R\$ 230,42	R\$ 23.111,12	0,84	54,90	A
200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC+100kgCI/M3)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	504,346	R\$ 43,82	R\$ 22.100,44	0,80	55,71	A
CPU15746	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL POE 10/100 /1000 + 4SFP	PRÓPRIA	Serviço	un	5,000	R\$ 4.347,33	R\$ 21.736,65	0,79	56,50	A
100155	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 11,5 X 19 X 19 - ARG. (1 CALH:4ARML + 100 KG DE CI/M3)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	216,417	R\$ 96,04	R\$ 20.784,68	0,76	57,25	A
071691	LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, 36W A 39W - INCLUSO CORTE NO FORRO	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	75,000	R\$ 272,87	R\$ 20.465,25	0,74	58,00	A
270211	ABERTURA DE CAVA 60X60X60CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM,ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	565,000	R\$ 35,56	R\$ 20.091,40	0,73	58,73	A
082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	386,270	R\$ 51,75	R\$ 19.989,47	0,73	59,45	A
030104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	163,968	R\$ 114,32	R\$ 18.744,82	0,68	60,14	A
180120	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	26,400	R\$ 695,01	R\$ 18.348,26	0,67	60,80	A
070544	CABO DE COBRE NU 50 MM2 (2,25 M/KG)	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	300,000	R\$ 60,15	R\$ 18.045,00	0,66	61,46	A
071201	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	960,000	R\$ 17,99	R\$ 17.270,40	0,63	62,09	A
210499	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	172,570	R\$ 95,51	R\$ 16.482,16	0,60	62,69	A
060517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	24,265	R\$ 676,10	R\$ 16.405,56	0,60	63,28	A
150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Kg	750,720	R\$ 21,14	R\$ 15.870,22	0,58	63,86	A
261304	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	544,326	R\$ 28,59	R\$ 15.562,28	0,57	64,43	A
170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	16,000	R\$ 969,50	R\$ 15.512,00	0,56	64,99	A
221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	76,938	R\$ 200,67	R\$ 15.439,14	0,56	65,55	A

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PÚBLICO DE PARAUNA - GO				DATA :		BDI : 25,07%		
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBATIAO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAUNA-GO				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	UF
						GOINFRA CIVIL	T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO	180,43%	134,62%	GO
						PRÓPRIA	PROPRIA	0.00%	0.00%	null
CPU16110	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	un	6,000	R\$ 2.571,55	R\$ 15.429,30	0,56	66,11	A
030113	DESCARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	52,000	R\$ 295,94	R\$ 15.388,88	0,56	66,67	A
261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	996,150	R\$ 14,37	R\$ 14.314,67	0,52	67,19	A
060206	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=1V - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	55,200	R\$ 256,96	R\$ 14.184,19	0,52	67,71	A
190104	VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	56,110	R\$ 252,55	R\$ 14.170,58	0,52	68,22	A
CPU12064	PEITORIL EM GRANITO, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM PLASTIFICANTE	PRÓPRIA	Serviço	m2	14,223	R\$ 958,49	R\$ 13.632,60	0,50	68,72	A
CPU16115	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 13.204,41	R\$ 13.204,41	0,48	69,20	A
060203	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12 MM U=3 V (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	93,050	R\$ 135,12	R\$ 12.572,91	0,46	69,66	A
180122	JANELA MAXIM AR EM ALUMINIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	10,440	R\$ 1.199,75	R\$ 12.525,39	0,46	70,11	A
CPU15974	ACCESS POINT, INSTALAÇÃO NO TETO, WI-FI 6, ROTEADOR EMPRESARIAL	PRÓPRIA	Serviço	un	6,000	R\$ 2.040,14	R\$ 12.240,84	0,45	70,56	A
020126	DEMOLICÃO MANUAL DE PISO INTERTRAVADO COM EMPILHAMENTO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	702,750	R\$ 16,27	R\$ 11.433,74	0,42	70,97	A
160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 60 CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	122,650	R\$ 90,55	R\$ 11.105,95	0,40	71,38	A
190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	20,280	R\$ 547,35	R\$ 11.100,25	0,40	71,78	A
070514	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV - 70 MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	125,000	R\$ 85,48	R\$ 10.685,00	0,39	72,17	A
071381	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	50,000	R\$ 212,20	R\$ 10.610,00	0,39	72,56	A
200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	298,830	R\$ 35,08	R\$ 10.482,95	0,38	72,94	A
082331	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	124,420	R\$ 83,92	R\$ 10.441,32	0,38	73,32	A
071887	PATCH PANEL PADRÃO 19" CAT. 6, COM 24 PORTAS	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	10,000	R\$ 1.008,15	R\$ 10.081,50	0,37	73,68	A
CPU16129	GABINETE DE VENTILAÇÃO COMPACTO PARA FORRO. DIÂMETRO DO ACOPLAMENTO: Ø150MM, COM FILTROS G4+M5, VAZÃO NOMINAL: 484M³/H C/ P.E.E.: 10 MMCA, REF.: FH150 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	3,000	R\$ 3.323,93	R\$ 9.971,79	0,36	74,05	A
060202	FORMA TABUA COM REAPROVEITAMENTO 2 VEZES - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	53,900	R\$ 180,51	R\$ 9.729,48	0,35	74,40	A
CPU16335	BEBEDOURO INDUSTRIAL 50L INOX 220V - 2 SAÍDAS DE ÁGUA DE GELADA	PRÓPRIA	Serviço	UN	3,000	R\$ 3.135,51	R\$ 9.406,53	0,34	74,74	A
180506	PORTA DE CORRER DE 04 FOLHAS EM VIDRO (DUAS FIXAS E DUAS MÓVEIS) PF-6 C/ FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	24,150	R\$ 379,13	R\$ 9.155,98	0,33	75,07	A
CPU16140	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	m	168,300	R\$ 53,61	R\$ 9.022,56	0,33	75,40	A
CPU16142	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	m	102,200	R\$ 84,82	R\$ 8.668,60	0,32	75,72	A
CPU16112	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	un	3,000	R\$ 2.858,18	R\$ 8.574,54	0,31	76,03	A
261305	EMASSAMENTO ACRÍLICO 1 DEMÃO EM PAREDE	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	436,821	R\$ 19,46	R\$ 8.500,53	0,31	76,34	A
CPU16381	PISO E PATAMAR EM GRANITO LEVIGADO DA ESCADA	PRÓPRIA	Serviço	M2	7,000	R\$ 1.147,17	R\$ 8.030,19	0,29	76,63	A
261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	200,420	R\$ 39,22	R\$ 7.860,47	0,29	76,92	A
CPU16130	GABINETE DE VENTILAÇÃO COMPACTO PARA FORRO. DIÂMETRO DO ACOPLAMENTO: Ø200MM, COM FILTROS G4+M5, VAZÃO NOMINAL: 905M³/H C/ P.E.E.: 10 MMCA, REF.: FH200 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 3.866,72	R\$ 7.733,44	0,28	77,20	A
081008	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 75 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	89,310	R\$ 84,03	R\$ 7.504,71	0,27	77,47	A
271713	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (9v12X30X100CM), FC28=30MPA COM ARGAM.(1CI:3ARMLC) P/ARREIMATE DO REJUNT. - INCLUSO ESCAV/APILOAM./REATERRO E CONC.FC28= 10MPA P/ ASSENTAM. E CHUMBAMENTO	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	128,210	R\$ 56,26	R\$ 7.213,09	0,26	77,73	A
080515	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	15,000	R\$ 469,10	R\$ 7.036,50	0,26	77,99	A
230207	CANTONEIRA GRANDE PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	98,000	R\$ 70,73	R\$ 6.931,54	0,25	78,24	A
271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	9,890	R\$ 700,04	R\$ 6.923,39	0,25	78,49	A
CPU16272	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO FCK 25 MPA	PRÓPRIA	Serviço	M	52,000	R\$ 132,12	R\$ 6.870,24	0,25	78,74	A
072660	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=1/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	334,000	R\$ 20,38	R\$ 6.806,92	0,25	78,99	A
020230	LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	MÊS	5,000	R\$ 1.340,91	R\$ 6.704,55	0,24	79,23	A
070584	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 10 MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	400,000	R\$ 16,52	R\$ 6.608,00	0,24	79,47	A
210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	276,910	R\$ 23,80	R\$ 6.590,45	0,24	79,71	A
CPU15629	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38MM	PRÓPRIA	Serviço	m	150,000	R\$ 43,67	R\$ 6.550,50	0,24	79,95	A
260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	436,821	R\$ 14,77	R\$ 6.451,84	0,23	80,19	B
080502	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	14,000	R\$ 455,19	R\$ 6.372,66	0,23	80,42	B
220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	121,610	R\$ 52,29	R\$ 6.358,98	0,23	80,65	B
170111	PORTA LISA 100X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	6,000	R\$ 1.048,46	R\$ 6.290,76	0,23	80,88	B
270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	1.024,370	R\$ 5,97	R\$ 6.115,48	0,22	81,10	B
120901	IMPERMEABILIZACAO-JARDINEIRA C/MANTA ANTI-RAIZ (COMPLETA)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	35,203	R\$ 171,83	R\$ 6.048,93	0,22	81,32	B
CPU16332	PORTÃO BASCULANTE C/ CHAPA DE AÇO A36 N°18, SISTEMA CONTRAPESO DIMENSIONADA P/ O TAMANHO DO PORTÃO, PINTURA COM TINTA POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO, COR BRANCO FOSCO - P13 - 3,50 X 2,30	PRÓPRIA	Serviço	M2	8,050	R\$ 736,02	R\$ 5.924,96	0,22	81,54	B
CPU16132	VENTILADOR/EXAUSTOR EM LINHA, Ø200MM, REF.: MAXX 200 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	5,000	R\$ 1.176,08	R\$ 5.880,40	0,21	81,75	B
070583	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 6 MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	551,000	R\$ 10,36	R\$ 5.708,36	0,21	81,96	B
071202	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	263,000	R\$ 21,37	R\$ 5.620,31	0,20	82,16	B
271850	LETRA CAIXA CHAPA GALVANIZADA PINTADA COLOCADA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	7,550	R\$ 740,75	R\$ 5.592,66	0,20	82,37	B
230101	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 E/8766- E17 IMAB OU EQUIV.	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	29,000	R\$ 189,88	R\$ 5.506,52	0,20	82,57	B
CPU16436	PLANTIO DE AMENDOIM FORRAGEIRO EM MUDAS	PRÓPRIA	Serviço	M2	45,890	R\$ 117,86	R\$ 5.408,59	0,20	82,76	B

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PUBLICO DE PARAÚNA - GO						DATA :		BDI : 25,07%		
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBASTIÃO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAÚNA-GO						FONTE	VERSÃO	HORA	MES	UF
								GOINFRA CIVIL	T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO	180,43%	134,62%	GO
								PRÓPRIA	PRÓPRIA	0.00%	0,00%	null

021400	CONSUMO DE ÁGUA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	387,090	R\$ 13,84	R\$ 5.357,32	0,19	82,96	B
070772	CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE REDE PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	105,000	R\$ 50,39	R\$ 5.290,95	0,19	83,15	B
200101	CHAPISCO COMUM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	578,246	R\$ 8,75	R\$ 5.059,65	0,18	83,33	B
030112	CARGA DOS MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/OUTROS (INCLUSO HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	16,000	R\$ 295,94	R\$ 4.735,04	0,17	83,51	B
020118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	64,568	R\$ 72,66	R\$ 4.691,51	0,17	83,68	B
CPU16131	GABINETE DE VENTILAÇÃO COMPACTO PARA FORRO. DIÂMETRO DO ACOPLAMENTO: Ø250MM, COM FILTROS G4+M5, VAZÃO NOMINAL: 1290M³/H C/ P.E.E.: 10 MMCA, REF.: FH250 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 4.661,05	R\$ 4.661,05	0,17	83,85	B
CPU15599	TERMINAL ELÉTRICO OLHAL PRÉ ISOLADO 2,5MM A 6,0MM	PRÓPRIA	Serviço	un	400,000	R\$ 11,54	R\$ 4.616,00	0,17	84,01	B
CPU15782	TOMADA DUPLA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	PRÓPRIA	Serviço	un	33,000	R\$ 139,69	R\$ 4.609,77	0,17	84,18	B
CPU15937	COLUNA PLUS SLIM, 3M ACABAM. BRANCO DT 76440. DUTOTEC	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 2.298,24	R\$ 4.596,48	0,17	84,35	B
071194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	335,200	R\$ 13,59	R\$ 4.555,36	0,17	84,51	B
CPU16235	GRELHA RETANGULAR, DE RETORNO/EXAUSTÃO, EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM REGISTRO, DEIMENÕES: 200X200MM, REF.: RHN+RGA 200X200 - TROPICAL OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	UN	19,000	R\$ 236,41	R\$ 4.491,79	0,16	84,68	B
261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	133,560	R\$ 33,20	R\$ 4.434,19	0,16	84,84	B
200102	COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TIJOLO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	205,516	R\$ 21,39	R\$ 4.395,98	0,16	85,00	B
021399	CONSUMO DE ESGOTO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	387,090	R\$ 11,06	R\$ 4.281,21	0,16	85,15	B
071690	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS, DE 36W A 39W - INCLUSO CORTE NO FORRO	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	16,000	R\$ 265,62	R\$ 4.249,92	0,15	85,31	B
261501	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	133,560	R\$ 31,16	R\$ 4.161,72	0,15	85,46	B
CPU16340	BATE RODAS COM COMPRIMENTO DE 1,50M, EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA COR AMARELO	PRÓPRIA	Serviço	UN	10,000	R\$ 412,21	R\$ 4.122,10	0,15	85,61	B
021603	PGR/PCMSO/TREINAMENTOS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	836,410	R\$ 4,89	R\$ 4.090,04	0,15	85,76	B
071649	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 30W , 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	27,000	R\$ 150,02	R\$ 4.050,54	0,15	85,91	B
CPU15744	RACK FECHADO 44U	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 3.953,15	R\$ 3.953,15	0,14	86,05	B
072201	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-44E - 150A	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 1.968,75	R\$ 3.937,50	0,14	86,19	B
CPU15730	EMENDA INTERNA 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	PRÓPRIA	Serviço	un	37,000	R\$ 104,78	R\$ 3.876,86	0,14	86,33	B
071695	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W , 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	15,000	R\$ 257,81	R\$ 3.867,15	0,14	86,47	B
CPU16483	BARRA DE APOIO EM L EM AÇO INOX POLIDO	PRÓPRIA	Serviço	un	5,000	R\$ 763,77	R\$ 3.818,85	0,14	86,61	B
070531	CABO AGRUPADO PVC (70°C) 1KV 4 X 2,5 MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	225,400	R\$ 16,75	R\$ 3.775,45	0,14	86,75	B
100201	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	43,462	R\$ 84,25	R\$ 3.661,67	0,13	86,88	B
CPU16139	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	m	112,800	R\$ 32,44	R\$ 3.659,23	0,13	87,02	B
CPU16750	PORTA DE GIRO DE VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 8MM, 120X210, 02 FOLHAS, C/ FERRAGENS (04 DOBRADIÇAS DE INOX 90°, 01 FECHADURA CENTRAL, 01 CONTRA FECHADURA, 02 TRINCOS DE CENTRO E PISO, 02 CAPUCHINHOS PARA TRINCO, 02 PUXADORES DE 40CM EM INOX COR PRATA).	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 1.828,82	R\$ 3.657,64	0,13	87,15	B
060305	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Kg	255,182	R\$ 14,18	R\$ 3.618,48	0,13	87,28	B
080526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	16,000	R\$ 223,37	R\$ 3.573,92	0,13	87,41	B
021301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	7,500	R\$ 473,62	R\$ 3.552,15	0,13	87,54	B
201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	33,970	R\$ 104,34	R\$ 3.544,42	0,13	87,67	B
CPU16362	PORTA DE ALUMÍNIO LISA DE ABRIR, 1 FOLHA, COM PLACA DE PROTEÇÃO DE IMPACTO, C/ PUXADOR INOX HORIZONTAL, C/ FERRAGENS - PINTURA ELETROSTÁTICA COR BRANCA (2 PORTAS)	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 1.753,59	R\$ 3.507,18	0,13	87,80	B
200505	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI:4ARMLC+5% IMPXCI)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	73,900	R\$ 47,31	R\$ 3.496,20	0,13	87,92	B
230202	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	111,000	R\$ 31,38	R\$ 3.483,18	0,13	88,05	B
230211	PARAFUSO DE LATÃO PARA DIVISORIAS DE MÁRMORE/GRANITO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	196,000	R\$ 17,59	R\$ 3.447,64	0,13	88,18	B
020134	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	792,770	R\$ 4,33	R\$ 3.432,69	0,12	88,30	B
261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	179,500	R\$ 18,88	R\$ 3.388,96	0,12	88,42	B
021401	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	GOINFRA CIVIL	Serviço	KWH	2.756,110	R\$ 1,22	R\$ 3.362,45	0,12	88,55	B
CPU15663	TAMPA DE ENCAIXE 38MM PARA PERFILADO	PRÓPRIA	Serviço	m	130,000	R\$ 25,12	R\$ 3.265,60	0,12	88,67	B
CPU16141	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	m	47,100	R\$ 69,01	R\$ 3.250,37	0,12	88,78	B
081003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	247,280	R\$ 12,64	R\$ 3.125,61	0,11	88,90	B
CPU12099	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	PRÓPRIA	Serviço	un	80,000	R\$ 38,75	R\$ 3.100,00	0,11	89,01	B
CPU16237	VENEZIANA PARA TOMADA DE AR EXTERNO/ DESCARGA, DIMENSÕES 600 X 200MM, REF.: VHT 600X200 - TROPICAL OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	7,000	R\$ 439,84	R\$ 3.078,88	0,11	89,12	B
100500	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO TACO CHINÊS)	GOINFRA CIVIL	Equipamento Custo Horário	m2	12,110	R\$ 252,01	R\$ 3.051,84	0,11	89,23	B
CPU15723	ELETROCALHA PERFURADA #100x50	PRÓPRIA	Serviço	m	110,000	R\$ 27,30	R\$ 3.003,00	0,11	89,34	B
CPU15571	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN=300X300MM COM TAMPA DE FERRO FUNIDIDO	PRÓPRIA	Serviço	un	5,000	R\$ 599,27	R\$ 2.996,35	0,11	89,45	B
CPU15964	CAMERA BULLET IP 30M VIP 3230 B STARLIGHT G3	PRÓPRIA	Serviço	un	9,000	R\$ 332,17	R\$ 2.989,53	0,11	89,56	B
071450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	19,000	R\$ 154,44	R\$ 2.934,36	0,11	89,67	B
CPU15631	GANCHO CURTO PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	PRÓPRIA	Serviço	un	179,000	R\$ 16,39	R\$ 2.933,81	0,11	89,77	B
020107	CORTE, DESTOCAMENTO, RETIRADA E REATERRO (MANUAIS) DE ÁRVORE GRANDE PORTE (H = 8 A 10 M / DIÂMETRO TRONCO 60 A 70CM E COPA DE 10 A 13M) C/ TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 962,25	R\$ 2.886,75	0,10	89,88	B
020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	247,606	R\$ 11,61	R\$ 2.874,70	0,10	89,98	B
080601	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	5,000	R\$ 572,70	R\$ 2.863,50	0,10	90,09	B
CPU15788	CONECTOR EM LATÃO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	PRÓPRIA	Serviço	un	80,000	R\$ 35,70	R\$ 2.856,00	0,10	90,19	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PÚBLICO DE PARAUNA - GO				DATA :		BDI : 25,07%		
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBASTIÃO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAUNA-GO				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	UF
						GOINFRA CIVIL	T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO	180,43%	134,62%	GO
						PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%	null
060304	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Kg	197,583	R\$ 14,19	R\$ 2.803,70	0,10	90,29	B
020117	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	292,893	R\$ 9,43	R\$ 2.761,98	0,10	90,39	B
041003	ATERRO INTERNO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO MÃO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	53,972	R\$ 50,85	R\$ 2.744,47	0,10	90,49	B
CPU16369	ESPELHO CRISTAL 4 MM	PRÓPRIA	Serviço	M2	5,670	R\$ 478,93	R\$ 2.715,53	0,10	90,59	B
CPU15984	GRAVADOR DE VÍDEO IP NVR, PARA 24 CANAIS, SUPORTE DE RESOLUÇÃO FULL HD, BIVOLT	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 2.706,99	R\$ 2.706,99	0,10	90,69	B
CPU15968	CAMERA DOME IP 30M VIP 3230 D STARLIGHT G3	PRÓPRIA	Serviço	un	8,000	R\$ 332,17	R\$ 2.657,36	0,10	90,79	B
082302	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	86,850	R\$ 30,12	R\$ 2.615,92	0,10	90,88	B
072206	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR METÁLICO CB-70E - 225A	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	1,000	R\$ 2.598,06	R\$ 2.598,06	0,09	90,98	B
160906	COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1MM COM ACESSÓRIOS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	22,531	R\$ 115,28	R\$ 2.597,37	0,09	91,07	B
082004	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	126,000	R\$ 20,56	R\$ 2.590,56	0,09	91,16	B
230105	FECHADURA TIPO ALAVANCA REF.: LAFONTE 6236 B/8766 - B19 IMAB OU EQUIV.	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	17,000	R\$ 149,78	R\$ 2.546,26	0,09	91,26	B
080572	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	11,000	R\$ 226,68	R\$ 2.493,48	0,09	91,35	B
261301	EMASSAMENTO COM MASSA PVA UMA DEMA0	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	179,500	R\$ 13,84	R\$ 2.484,28	0,09	91,44	B
CPU16330	PORTÃO DE GIRO, 02 FOLHAS, C/ CHAPA DE AÇO A36 Nº18, COM FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTÃO (STAM 701/100 - PRETO FOSCO OU EQUIVALENTE, PINTURA COM TINTA POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO, COR BRANCO FOSCO - P11 - 2,00 X 2,10	PRÓPRIA	Serviço	M2	4,200	R\$ 591,20	R\$ 2.483,04	0,09	91,53	B
021610	FERRAMENTAS ELÉTRICAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	836,410	R\$ 2,95	R\$ 2.467,40	0,09	91,62	B
CPU16792	LAMBARI ROXO	PRÓPRIA	Serviço	UN	343,000	R\$ 7,19	R\$ 2.466,17	0,09	91,71	B
CPU16649	REFLETOR LED EM ALUMÍNIO DE SOBREPOR, DIM.: 162X130MM, 4.100K, 100W, 7.800LM, IP66	PRÓPRIA	Serviço	UN	19,000	R\$ 128,68	R\$ 2.444,92	0,09	91,80	B
CPU16228	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO, QUADRADO, 1 VIA, COM REGISTRO, LINHA AMERICANA, DIMENSÕES: 6"X6", REF.: DI11 6"X6" RGA - TROPICAL OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	UN	10,000	R\$ 243,18	R\$ 2.431,80	0,09	91,89	B
CPU16004	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 1 CABOS, C/SUPORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 3MX1.1/2" E 3MX2" E BASE E SINALIZADOR DUPLO	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 2.419,82	R\$ 2.419,82	0,09	91,97	B
261002	PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	46,365	R\$ 52,09	R\$ 2.415,15	0,09	92,06	B
020112	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO INCLUSIVE RETIRADA DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	79,160	R\$ 30,50	R\$ 2.414,38	0,09	92,15	B
180323	GRELHA PADRÃO GOINFRA DE FERRO CHATO COM BERÇO (ESPAÇAMENTO ENTRE FACES = 1,5CM - NBR 9050 ACESSIBILIDADE)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	3,630	R\$ 660,60	R\$ 2.397,97	0,09	92,24	B
070715	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA SEM TAMPA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 597,50	R\$ 2.390,00	0,09	92,32	B
030117	MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	GOINFRA CIVIL	Serviço	UNXKM	157,000	R\$ 14,98	R\$ 2.351,86	0,09	92,41	B
030118	DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	GOINFRA CIVIL	Serviço	UNXKM	157,000	R\$ 14,98	R\$ 2.351,86	0,09	92,49	B
081733	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	36,000	R\$ 64,58	R\$ 2.324,88	0,08	92,58	B
CPU16415	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA E PREENCHIMENTO DE GRAUTE EM 1 FURO A CADA 2 BLOCOS (1 DOS 4 FUROS)	PRÓPRIA	Serviço	m2	15,000	R\$ 154,21	R\$ 2.313,15	0,08	92,66	B
071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	70,000	R\$ 32,68	R\$ 2.287,60	0,08	92,75	B
CPU15500	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	PRÓPRIA	Serviço	un	288,000	R\$ 7,72	R\$ 2.223,36	0,08	92,83	B
180502	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA DE VIDRO PF-2 C/FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	4,410	R\$ 499,09	R\$ 2.200,98	0,08	92,91	B
082303	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	45,270	R\$ 48,43	R\$ 2.192,42	0,08	92,99	B
050901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	26,406	R\$ 82,60	R\$ 2.181,13	0,08	93,07	B
CPU16367	ARMAÇÃO DO SISTEMA LAJE/RAMPA EXECUTADA COMO ARMADURA POSITIVA DE LAJES, TELA Q-138	PRÓPRIA	Serviço	kg	171,498	R\$ 12,45	R\$ 2.135,15	0,08	93,14	B
060802	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	24,265	R\$ 86,99	R\$ 2.110,81	0,08	93,22	B
180343	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO INDUSTRIAL DE 1.1/2" FIXADO EM PAREDE	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	18,260	R\$ 114,12	R\$ 2.083,83	0,08	93,30	B
CPU16098	EXTINTOR PÓ QUÍMICO (PQS) 2-A:20-B:C	PRÓPRIA	Serviço	un	8,000	R\$ 256,33	R\$ 2.050,64	0,07	93,37	B
081831	CAIXA DE INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1/2 VEZ COM REVESTIMENTO INTERNO EM REBOCO PAULISTA A-14 (COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	9,110	R\$ 223,66	R\$ 2.037,54	0,07	93,44	B
072556	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	40,000	R\$ 50,54	R\$ 2.021,60	0,07	93,52	B
060314	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Kg	130,001	R\$ 15,30	R\$ 1.989,01	0,07	93,59	B
220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	3,350	R\$ 592,50	R\$ 1.984,87	0,07	93,66	B
080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	12,000	R\$ 162,09	R\$ 1.945,08	0,07	93,73	B
070375	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	280,000	R\$ 6,92	R\$ 1.937,60	0,07	93,80	B
261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	114,610	R\$ 16,89	R\$ 1.935,76	0,07	93,87	B
CPU16336	PORTÃO DE CORRER SUSPENSO C/ GUIA AÉREO (2 ROLAMENTOS) EM CHAPA AÇO A36 Nº18, PINTURA COM TINTA POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO, COR BARNCO FOSCO - P14 - 1,50 X 2,00	PRÓPRIA	Serviço	M2	3,000	R\$ 633,36	R\$ 1.900,08	0,07	93,94	B
081924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	49,000	R\$ 38,19	R\$ 1.871,31	0,07	94,01	B
160910	FECHAMENTO LATERAL COM TELHA METÁLICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,50 MM COM ACESSÓRIOS	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	14,300	R\$ 126,84	R\$ 1.813,81	0,07	94,08	B
CPU15654	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100 X 75 X 3000MM, PESO, 2,20KG/M, (REF.: MOP A OU SIMILAR)	PRÓPRIA	Serviço	m	42,000	R\$ 43,16	R\$ 1.812,72	0,07	94,14	B
080503	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	2,000	R\$ 898,40	R\$ 1.796,80	0,07	94,21	B
CPU16338	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL RU, USO INTERNO COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA	PRÓPRIA	Serviço	m2	10,166	R\$ 176,59	R\$ 1.795,21	0,07	94,27	B
070541	CABO DE COBRE NU 16 MM2 (6,94 M/KG)	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	80,000	R\$ 22,37	R\$ 1.789,60	0,07	94,34	B
CPU16523	TROCADOR DE FRALDA DE PAREDE, EM POLIETILENO, CINZA, DIM. 56X85,5XCM	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 1.788,38	R\$ 1.788,38	0,07	94,40	B
CPU15961	CABO DE FIBRA ÓPTICA INDOOR/OUTDOOR SINGLE(SM) 2 FO (9/125µm)	PRÓPRIA	Serviço	m	50,000	R\$ 35,66	R\$ 1.783,00	0,06	94,47	B
CPU16512	SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA EM AÇO, BASE DE FIXAÇÃO COM 6 FUROS E BRAÇO DE SUPORTE COM 50CM DE COMPRIMENTO	PRÓPRIA	Serviço	un	20,000	R\$ 88,51	R\$ 1.770,20	0,06	94,53	B

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PÚBLICO DE PARAUNA - GO				DATA :		BDI : 25,07%		
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBASTIÃO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAUNA-GO				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	UF
						GOINFRA CIVIL	T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO	180,43%	134,62%	GO
						PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	null

070371	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 3/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	930,000	R\$ 1,90	R\$ 1.767,00	0,06	94,60	B
CPU15800	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	Serviço	un	50,000	R\$ 35,01	R\$ 1.750,50	0,06	94,66	B
072579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	49,000	R\$ 35,20	R\$ 1.724,80	0,06	94,72	B
080590	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA (48,5 X 37,5 CM - MEDIDAS APROXIMADAS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	11,000	R\$ 156,63	R\$ 1.722,93	0,06	94,79	B
261700	DEMARCAÇÃO DE QUADRAVAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	92,800	R\$ 18,37	R\$ 1.704,73	0,06	94,85	B
CPU15792	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM2 - FORNECIMENTO	PRÓPRIA	Serviço	un	50,000	R\$ 33,40	R\$ 1.670,00	0,06	94,91	B
070509	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV - 10MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	110,000	R\$ 15,15	R\$ 1.666,50	0,06	94,97	B
071184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	12,000	R\$ 138,76	R\$ 1.665,12	0,06	95,03	C
081005	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 40 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	56,830	R\$ 28,92	R\$ 1.643,52	0,06	95,09	C
080621	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	5,000	R\$ 325,90	R\$ 1.629,50	0,06	95,15	C
CPU15784	VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 3/8"	PRÓPRIA	Serviço	m	60,000	R\$ 27,11	R\$ 1.626,60	0,06	95,21	C
072001	POSTE DE CONCRETO DT 10/300 - SEM FUNDAÇÃO/CONCRETO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 1.550,85	R\$ 1.550,85	0,06	95,27	C
CPU15658	TAMPA DE ENCAIXE 100 X 3000 MM, GALVANIZADA À FOGO, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	PRÓPRIA	Serviço	m	42,000	R\$ 36,62	R\$ 1.538,04	0,06	95,32	C
CPU16480	BARRA DE APOIO INOX 70CM LINHA CONFORTO, DECA, CROMADO ESCOVADO - 2310.I.070.ESC - OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	UN	4,000	R\$ 384,45	R\$ 1.537,80	0,06	95,38	C
CPU16005	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 300 X 300 MM	PRÓPRIA	Serviço	un	9,000	R\$ 167,80	R\$ 1.510,20	0,05	95,43	C
080519	VÁLVULA DE DESCARGA PARA PcD COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	2,000	R\$ 754,63	R\$ 1.509,26	0,05	95,49	C
CPU15619	CHUMBADOR PARABOLT EM ACO ZINCADO, 1/4" x 3.1/4"	PRÓPRIA	Serviço	un	180,000	R\$ 8,37	R\$ 1.506,60	0,05	95,54	C
CPU16331	PORTÃO DE GIRO, 01 FOLHA, C/ CHAPA DE AÇO A36 Nº18, PINTURA COM TINTA POLIURETANO ACRÍLICO ALIFÁTICO, COR TURQUEZA - P12 - 1,20 X 2,10	PRÓPRIA	Serviço	M2	2,520	R\$ 591,20	R\$ 1.489,82	0,05	95,60	C
020143	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	128,210	R\$ 11,61	R\$ 1.488,51	0,05	95,65	C
080573	TORNEIRA DE MESA PARA PcD COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	2,000	R\$ 738,68	R\$ 1.477,36	0,05	95,70	C
081006	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	41,570	R\$ 33,75	R\$ 1.402,98	0,05	95,75	C
CPU16468	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA E PREENCHIMENTO DE GRAUTE EM 1 FURO A CADA 2 BLOCOS (1 DOS 4 FUROS).	PRÓPRIA	Serviço	m2	10,400	R\$ 132,33	R\$ 1.376,23	0,05	95,80	C
CPU16319	SPOT DE EMBURIR, AR111 12W - L5	PRÓPRIA	Serviço	un	11,000	R\$ 122,63	R\$ 1.348,93	0,05	95,85	C
052003	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Kg	88,900	R\$ 15,00	R\$ 1.333,50	0,05	95,90	C
CPU16013	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	PRÓPRIA	Serviço	un	23,000	R\$ 56,84	R\$ 1.307,32	0,05	95,95	C
190105	VIDRO MINI-BOREAL - COLOCADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	5,873	R\$ 218,44	R\$ 1.282,89	0,05	96,00	C
070512	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV - 35 MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	30,000	R\$ 42,71	R\$ 1.281,30	0,05	96,04	C
080929	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 317,79	R\$ 1.271,16	0,05	96,09	C
081975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	22,000	R\$ 57,49	R\$ 1.264,78	0,05	96,14	C
180341	GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" (SEM CORRIMÃO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	3,667	R\$ 338,48	R\$ 1.241,20	0,05	96,18	C
052004	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Kg	86,920	R\$ 14,19	R\$ 1.233,39	0,04	96,23	C
070560	CABO ISOLADO PP 3 X 4,0 MM2	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	45,000	R\$ 27,25	R\$ 1.226,25	0,04	96,27	C
020100	DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	185,677	R\$ 6,52	R\$ 1.210,61	0,04	96,31	C
080533	DISPENSER PLASTICO PARA PAPEL HIGIÊNICO DE 300 A 600 M	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	17,000	R\$ 71,20	R\$ 1.210,40	0,04	96,36	C
080610	KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA (ESPUDE,CONEXÃO ENTR.PARAFUSOS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	5,000	R\$ 240,83	R\$ 1.204,15	0,04	96,40	C
CPU16751	PORTA DE GIRO DE VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 8MM, 90X210, 01 FOLHAS, C/ FERRAGENS (02 DOBRADIÇAS DE INOX 90°, 01 FECHADURA CENTRAL, 01 TRINCO DE CENTRO E PISO, 01 CAPUCHINHO PARA TRINCO, 01 PUXADORE DE 40CM EM INOX COR PRATA)	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,000	R\$ 1.187,47	R\$ 1.187,47	0,04	96,44	C
CPU16396	PLACA MODELO 07, DIM.: 15X30,7CM EM ACRÍLICO E=6MM, COM ARTE ADESIVA COLANTE - LEGENDA M07	PRÓPRIA	Serviço	UN	12,000	R\$ 97,80	R\$ 1.173,60	0,04	96,49	C
082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	49,220	R\$ 23,31	R\$ 1.147,31	0,04	96,53	C
CPU16152	DEMOLIÇÃO DE GRADIL METÁLICO	PRÓPRIA	Serviço	M2	26,382	R\$ 42,82	R\$ 1.129,67	0,04	96,57	C
CPU16776	PLANTA DRACAENA-VERMELHA	PRÓPRIA	Serviço	UN	24,000	R\$ 46,91	R\$ 1.125,84	0,04	96,61	C
CPU16239	VENEZIANA DE PORTA INDEVASSAVEL, COM DUPLA MOLDURA E HALETAS FIXAS. DIMENSÕES: 450X300MM, REF.: VSH2M 450X300 - TROPICAL O EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 557,12	R\$ 1.114,24	0,04	96,65	C
120101	REGULARIZAÇÃO (1:3) E=2 CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	35,203	R\$ 31,61	R\$ 1.112,76	0,04	96,69	C
CPU15490	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	PRÓPRIA	Serviço	un	184,000	R\$ 5,97	R\$ 1.098,48	0,04	96,73	C
CPU16149	ALÇAPÃO TIPO CLICK, PARA FORRO, DIMENSÕES 500X500MM	PRÓPRIA	Serviço	un	3,000	R\$ 355,57	R\$ 1.066,71	0,04	96,77	C
071026	CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	210,000	R\$ 5,04	R\$ 1.058,40	0,04	96,81	C
081921	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	50,000	R\$ 20,73	R\$ 1.036,50	0,04	96,85	C
CPU16146	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIONADO SPLIT	PRÓPRIA	Serviço	UN	15,000	R\$ 68,81	R\$ 1.032,15	0,04	96,88	C
CPU16010	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 400 X 400 MM	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 254,04	R\$ 1.016,16	0,04	96,92	C
CPU16236	VENEZIANA PARA TOMADA DE AR EXTERNO/ DESCARGA, DIMENSÕES 400 X 200MM, REF.: VHT 400X200 - TROPICAL OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	3,000	R\$ 332,31	R\$ 996,93	0,04	96,96	C
CPU16233	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO, QUADRADO, 4 VIAS, COM REGISTRO, LINHA AMERICANA, DIMENSÕES: 12"X12", REF.: DI41 12"X12" RGA - TROPICAL OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 495,57	R\$ 991,14	0,04	96,99	C
041146	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	53,972	R\$ 18,34	R\$ 989,84	0,04	97,03	C
080514	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	17,000	R\$ 57,58	R\$ 978,86	0,04	97,07	C
CPU12105	BUCHA DE NYLON S-4	PRÓPRIA	Serviço	un	906,000	R\$ 1,06	R\$ 960,36	0,03	97,10	C
CPU15564	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3M	PRÓPRIA	Serviço	un	14,000	R\$ 67,72	R\$ 948,08	0,03	97,13	C
081822	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	2,000	R\$ 473,72	R\$ 947,44	0,03	97,17	C
170103	PORTA LISA 80x210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 945,61	R\$ 945,61	0,03	97,20	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PÚBLICO DE PARAÚNA - GO				DATA :		BDI : 25,07%		
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBATÃO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAÚNA-GO				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	UF
						GOINFRA CIVIL	T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO	180,43%	134,62%	GO
						PRÓPRIA	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	null

CPU15775	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	PRÓPRIA	Serviço	un	5,000	R\$ 185,99	R\$ 929,95	0,03	97,24	C
030106	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	18,568	R\$ 49,45	R\$ 918,18	0,03	97,27	C
CPU15617	PARAFUSO FENDA CABEÇA PAINEL 4,2 X 32MM, AUTO-ATARRACHANTE	PRÓPRIA	Serviço	un	906,000	R\$ 1,01	R\$ 915,06	0,03	97,30	C
CPU15569	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS, REF. TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 454,54	R\$ 909,08	0,03	97,34	C
070256	ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 115 G	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	20,000	R\$ 45,38	R\$ 907,60	0,03	97,37	C
CPU15790	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2025	PRÓPRIA	Serviço	m	18,150	R\$ 49,64	R\$ 900,96	0,03	97,40	C
021402	CONSUMO DE TELEFONIA/INTERNET FIXA	GOINFRA CIVIL	Serviço	mes	5,000	R\$ 177,16	R\$ 885,80	0,03	97,44	C
CPU15771	SUPORTE VERTICAL (GANCHO B) 100 X 50 MM	PRÓPRIA	Serviço	un	50,000	R\$ 17,62	R\$ 881,00	0,03	97,47	C
070710	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 220,09	R\$ 880,36	0,03	97,50	C
CPU16774	PLANTA STRELITZIA	PRÓPRIA	Serviço	UN	12,000	R\$ 73,26	R\$ 879,12	0,03	97,53	C
160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 40 CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	15,090	R\$ 55,46	R\$ 836,89	0,03	97,56	C
CPU6015	PROJETOS "AS BUILT" COM ÁREA ATÉ 10.000 M2	PRÓPRIA	Serviço	M2	1.024,370	R\$ 0,81	R\$ 829,73	0,03	97,59	C
CPU16148	CALÇO DE BORRACHA NEOPRENE PARA CONDENSADORA SPLIT ? 50 x 50 x 1/2?	PRÓPRIA	Serviço	UN	20,000	R\$ 41,38	R\$ 827,60	0,03	97,62	C
271605	SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	21,000	R\$ 39,28	R\$ 824,88	0,03	97,65	C
081922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	38,000	R\$ 21,64	R\$ 822,32	0,03	97,68	C
CPU16234	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO, RETANGULAR, 1 VIA, COM REGISTRO, LINHA AMERICANA, DIMENSÕES: 15"x9", REF.: D113 15"x9" RGA - TROPICAL OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 401,57	R\$ 803,14	0,03	97,71	C
081004	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	42,660	R\$ 18,76	R\$ 800,30	0,03	97,74	C
CPU16328	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL INFANTIL, LOUÇA BRANCA - INCLUIR ASSENTO INFANTIL	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 774,69	R\$ 774,69	0,03	97,77	C
CPU16138	LONA/JUNTA FLEXÍVEL VINÍLICA	PRÓPRIA	Serviço	M	15,300	R\$ 50,09	R\$ 766,37	0,03	97,80	C
072578	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	25,000	R\$ 30,56	R\$ 764,00	0,03	97,82	C
080906	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 254,57	R\$ 763,71	0,03	97,85	C
081302	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 25 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	56,000	R\$ 13,62	R\$ 762,72	0,03	97,88	C
120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSAS E CONCRETO SIMPLES E=2,0 CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	14,203	R\$ 53,59	R\$ 761,13	0,03	97,91	C
CPU15581	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	m	40,000	R\$ 18,98	R\$ 759,20	0,03	97,93	C
CPU15528	CAIXA DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO TRIFÁSICA - 650X450X150, COM VISOR DE VIDRO	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 758,33	R\$ 758,33	0,03	97,96	C
082002	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	65,000	R\$ 11,66	R\$ 757,90	0,03	97,99	C
CPU16134	MICRO-EXAUSTOR AXIAL, DIÂMETRO Ø150MM, VAZÃO NOMINAL: 340M³/H, REF.: MEGA34 - SICFLUX O EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	3,000	R\$ 250,90	R\$ 752,70	0,03	98,02	C
071216	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2 1/2" - PESADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	5,000	R\$ 149,47	R\$ 747,35	0,03	98,04	C
230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	4,000	R\$ 182,86	R\$ 731,44	0,03	98,07	C
081007	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	13,030	R\$ 55,44	R\$ 722,38	0,03	98,10	C
CPU16662	LUMINÁRIA SOBREPOR RECUADA QUADRADA COM UMA LÂMPADA DICRÓICA AR70	PRÓPRIA	Serviço	UN	4,000	R\$ 179,86	R\$ 719,44	0,03	98,12	C
CPU16390	PLACA MODELO 02, DIM.: 10X30,7CM EM ACRÍLICO E=6MM, COM ARTE ADESIVA COLANTE - LEGENDA M02	PRÓPRIA	Serviço	UN	11,000	R\$ 65,19	R\$ 717,09	0,03	98,15	C
CPU16525	ACABAMENTO E CANOPLA PARA REGISTRO, CROMADO	PRÓPRIA	Serviço	UN	18,000	R\$ 39,77	R\$ 715,86	0,03	98,18	C
070634	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	6,220	R\$ 114,68	R\$ 713,30	0,03	98,20	C
071176	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 125-A	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 354,57	R\$ 709,14	0,03	98,23	C
260204	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	114,610	R\$ 6,15	R\$ 704,85	0,03	98,25	C
071175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 351,38	R\$ 702,76	0,03	98,28	C
CPU15626	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: M OPA OU SIMILAR)	PRÓPRIA	Serviço	un	40,000	R\$ 17,22	R\$ 688,80	0,03	98,30	C
071702	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	67,000	R\$ 10,16	R\$ 680,72	0,02	98,33	C
CPU15492	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	PRÓPRIA	Serviço	un	96,000	R\$ 7,04	R\$ 675,84	0,02	98,35	C
CPU16238	VENEZIANA PARA TOMADA DE AR EXTERNO/ DESCARGA, DIMENSÕES 700 X 250MM, REF.: VHT 700X250 - TROPICAL OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 670,96	R\$ 670,96	0,02	98,38	C
060306	ACO CA-50 - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Kg	43,273	R\$ 15,34	R\$ 663,80	0,02	98,40	C
040101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	10,000	R\$ 65,23	R\$ 652,30	0,02	98,43	C
071443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	15,000	R\$ 40,94	R\$ 614,10	0,02	98,45	C
071885	PATCH CORD COMPRIMENTO DE 1,50 M - CAT.6	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	20,000	R\$ 29,99	R\$ 599,80	0,02	98,47	C
071598	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	18,000	R\$ 33,28	R\$ 599,04	0,02	98,49	C
081927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	25,000	R\$ 23,70	R\$ 592,50	0,02	98,51	C
030114	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	1,000	R\$ 591,90	R\$ 591,90	0,02	98,53	C
030116	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	1,000	R\$ 591,90	R\$ 591,90	0,02	98,56	C
210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	6,930	R\$ 82,93	R\$ 574,70	0,02	98,58	C
082003	LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 MM - (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	34,000	R\$ 16,89	R\$ 574,26	0,02	98,60	C
081663	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	11,000	R\$ 52,01	R\$ 572,11	0,02	98,62	C
221120	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI:3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	2,063	R\$ 274,06	R\$ 565,38	0,02	98,64	C
081936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	26,000	R\$ 21,74	R\$ 565,24	0,02	98,66	C
CPU16490	KIT ALARME DE EMERGÊNCIA AUDIOVISUAL A PROVA D'ÁGUA SEM FIO PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 282,00	R\$ 564,00	0,02	98,68	C
081815	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 563,86	R\$ 563,86	0,02	98,70	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PÚBLICO DE PARAUNA - GO				DATA :		BDI : 25,07%		
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBATÃO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAUNA-GO				FONT	VERSÃO	HORA	MES	UF
						GOINFRA CIVIL	T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO	180,43%	134,62%	GO
						PRÓPRIA	PROPRIA	0.00%	0.00%	null
CPU16026	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 140,36	R\$ 561,44	0,02	98,72	C
CPU15989	DIO, DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO PARA USO INTERNO EM RACK 19″ COM 12 FIBRAS 12FO	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 561,11	R\$ 561,11	0,02	98,74	C
081307	JOELHO 45 GRAUS SOLDABEL 75 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	6,000	R\$ 91,23	R\$ 547,38	0,02	98,76	C
050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	53,461	R\$ 10,16	R\$ 543,16	0,02	98,78	C
080513	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	17,000	R\$ 31,91	R\$ 542,47	0,02	98,80	C
071796	ORGANIZADOR DE CABOS (GUIA) PARA RACK 19" 1U	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	12,000	R\$ 45,12	R\$ 541,44	0,02	98,82	C
081730	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	22,000	R\$ 24,61	R\$ 541,42	0,02	98,84	C
081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	42,000	R\$ 12,70	R\$ 533,40	0,02	98,86	C
080520	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	GOINFRA CIVIL	Serviço	CJ	17,000	R\$ 31,26	R\$ 531,42	0,02	98,88	C
041006	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3km	162,127	R\$ 3,13	R\$ 507,45	0,02	98,90	C
080734	DISPENSER PLASTICO PARA PAPEL TOALHA	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	7,000	R\$ 72,47	R\$ 507,29	0,02	98,92	C
081937	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	16,000	R\$ 31,48	R\$ 503,68	0,02	98,93	C
080561	SIFAO PARA LAVATORIO PVC DIAM.1"X1.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	13,000	R\$ 37,98	R\$ 493,74	0,02	98,95	C
081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	13,000	R\$ 37,93	R\$ 493,09	0,02	98,97	C
CPU16135	PROGRAMADOR HORÁRIO SEMANAL, REF.: TM-ADIN, METALEX OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 246,37	R\$ 492,74	0,02	98,99	C
CPU16144	COMPLEMENTO DE CARGA DE FLUIDO REFRIGERANTE R32 - CHEMOURS OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	KG	3,240	R\$ 151,98	R\$ 492,41	0,02	99,01	C
071122	CURVA 90 GRAUS AÇO ZINCADO DIÂMETRO 1"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	30,000	R\$ 16,07	R\$ 482,10	0,02	99,02	C
071862	PARAFUSO P/BUCHA S-8	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	280,000	R\$ 1,61	R\$ 450,80	0,02	99,04	C
080810	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 108,71	R\$ 434,84	0,02	99,06	C
080742	DISPENSER PLÁSTICO PARA SABONETE LIQUIDO OU ALCOOL GEL	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	7,000	R\$ 61,89	R\$ 433,23	0,02	99,07	C
230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	4,000	R\$ 108,09	R\$ 432,36	0,02	99,09	C
CPU15735	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 60 X 50 MM	PRÓPRIA	Serviço	un	5,000	R\$ 85,32	R\$ 426,60	0,02	99,10	C
081360	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	29,000	R\$ 14,67	R\$ 425,43	0,02	99,12	C
081846	CAIXA DE GORDURA E INSPEÇÃO EM PVC/ABS 19 LITROS COM TAMPA E PORTA TAMPA E CESTO DE LIMPEZA REMOVÍVEL	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	1,000	R\$ 420,07	R\$ 420,07	0,02	99,13	C
072326	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO D=1"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	40,000	R\$ 10,38	R\$ 415,20	0,02	99,15	C
CPU15719	CHUMBADOR PARABOLT EM ACO ZINCADO, 3/8" X 3.3/4"	PRÓPRIA	Serviço	un	45,000	R\$ 9,20	R\$ 414,00	0,02	99,16	C
081069	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	27,000	R\$ 15,33	R\$ 413,91	0,02	99,18	C
081537	CURVA 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	24,000	R\$ 16,72	R\$ 401,28	0,01	99,19	C
230178	BARRA DE APOIO LATERAL EM "U", EM AÇO INOX 1.1/4 - 30 CM	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	2,000	R\$ 199,93	R\$ 399,86	0,01	99,21	C
041013	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO COM COMPACTADOR DE PERCUSSÃO (SAPO MECÂNICO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	39,536	R\$ 10,10	R\$ 399,31	0,01	99,22	C
080910	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 395,33	R\$ 395,33	0,01	99,24	C
080811	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 96,72	R\$ 386,88	0,01	99,25	C
080510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	17,000	R\$ 22,61	R\$ 384,37	0,01	99,26	C
CPU15632	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 95,59	R\$ 382,36	0,01	99,28	C
081427	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 75 X 50 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 94,64	R\$ 378,56	0,01	99,29	C
CPU15702	CURVA 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 75 MM	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 92,98	R\$ 371,92	0,01	99,31	C
081696	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	4,410	R\$ 83,92	R\$ 370,08	0,01	99,32	C
071981	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 1/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	616,000	R\$ 0,60	R\$ 369,60	0,01	99,33	C
082231	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	10,000	R\$ 36,05	R\$ 360,50	0,01	99,35	C
CPU15739	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDABEL 75 X 60 MM	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 180,21	R\$ 360,42	0,01	99,36	C
071440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	15,000	R\$ 23,76	R\$ 356,40	0,01	99,37	C
CPU15740	PORCA PARA PARAFUSO 3/8"	PRÓPRIA	Serviço	un	100,000	R\$ 3,47	R\$ 347,00	0,01	99,38	C
081146	LUA DE REDUÇÃO SOLDABEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4" (AZUL)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	20,000	R\$ 17,28	R\$ 345,60	0,01	99,40	C
020167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	151,000	R\$ 2,27	R\$ 342,77	0,01	99,41	C
081540	CURVA 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 50 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	9,000	R\$ 37,80	R\$ 340,20	0,01	99,42	C
070451	BUCHA S-8 PARA TIJOLO FURADO	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	280,000	R\$ 1,21	R\$ 338,80	0,01	99,43	C
081402	TE 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 25 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	24,000	R\$ 14,00	R\$ 336,00	0,01	99,45	C
CPU16788	FLOR DE CORAL	PRÓPRIA	Serviço	UN	34,000	R\$ 9,64	R\$ 327,76	0,01	99,46	C
070372	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	167,000	R\$ 1,93	R\$ 322,31	0,01	99,47	C
CPU15703	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2", EMBUTIR	PRÓPRIA	Serviço	un	15,000	R\$ 21,22	R\$ 318,30	0,01	99,48	C
071870	PARAFUSO SEXTAVADO D = 1/4" X 5/8"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	400,000	R\$ 0,78	R\$ 312,00	0,01	99,49	C
080556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	14,000	R\$ 21,02	R\$ 294,28	0,01	99,50	C
081771	GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 150 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	14,000	R\$ 20,68	R\$ 289,52	0,01	99,51	C
CPU16790	LIRIOPE VERDE	PRÓPRIA	Serviço	UN	145,000	R\$ 1,97	R\$ 285,65	0,01	99,52	C
081541	CURVA 90 GRAUS SOLDABEL DIAMETRO 60 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 70,92	R\$ 283,68	0,01	99,53	C
081923	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	9,000	R\$ 30,90	R\$ 278,10	0,01	99,54	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PÚBLICO DE PARAÚNA - GO				DATA :		BDI : 25,07%		
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBASTIÃO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAÚNA-GO				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	UF
						GOINFRA CIVIL	T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO	180,43%	134,62%	GO
						PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	null
081973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	6,000	R\$ 46,00	R\$ 276,00	0,01	99,55	C
081974	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	5,000	R\$ 54,91	R\$ 274,55	0,01	99,56	C
082051	PORTA GRELHA QUADRADA BRANCO DIAM. 150 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	14,000	R\$ 19,34	R\$ 270,76	0,01	99,57	C
CPU16023	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 133,76	R\$ 267,52	0,01	99,58	C
071431	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	8,000	R\$ 32,94	R\$ 263,52	0,01	99,59	C
081305	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 50 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	9,000	R\$ 28,45	R\$ 256,05	0,01	99,60	C
081421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	12,000	R\$ 21,18	R\$ 254,16	0,01	99,61	C
CPU15589	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PRÓPRIA	Serviço	m	20,000	R\$ 12,68	R\$ 253,60	0,01	99,62	C
071174	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 124,76	R\$ 249,52	0,01	99,63	C
CPU16105	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SAÍDA - CÓDIGO S3 (316x158mm)	PRÓPRIA	Serviço	un	7,000	R\$ 35,41	R\$ 247,87	0,01	99,64	C
082230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	10,000	R\$ 24,51	R\$ 245,10	0,01	99,65	C
261704	PINTURA DE SÍMBOLO (PCD, GESTANTE OU IDOSO) COM TINTA ACRILICA PARA PISO UTILIZANDO GABARITO DE POLIESTIRENO (120X120 CM)	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	4,000	R\$ 58,45	R\$ 233,80	0,01	99,66	C
082233	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	5,000	R\$ 43,29	R\$ 216,45	0,01	99,67	C
CPU15597	TERMINAL ELÉTRICO PINO AGULHA PRÉ ISOLADO LIGA DE COBRE 0,5MM A 6,0MM	PRÓPRIA	Serviço	un	400,000	R\$ 0,52	R\$ 208,00	0,01	99,67	C
081164	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTO 50 X 40 mm	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	13,000	R\$ 15,49	R\$ 201,37	0,01	99,68	C
080927	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 198,49	R\$ 198,49	0,01	99,69	C
071156	CURVA DE 90 GRAUS AÇO GALVANIZADO DIAM. 2.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 195,08	R\$ 195,08	0,01	99,69	C
081066	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	25,000	R\$ 7,12	R\$ 178,00	0,01	99,70	C
082234	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 43,37	R\$ 173,48	0,01	99,71	C
080905	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 171,05	R\$ 171,05	0,01	99,71	C
CPU16782	BAMBU MOSSÔ	PRÓPRIA	Serviço	un	7,000	R\$ 24,32	R\$ 170,24	0,01	99,72	C
081405	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	5,000	R\$ 34,03	R\$ 170,15	0,01	99,73	C
081664	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 185 X 75	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 55,98	R\$ 167,94	0,01	99,73	C
CPU15648	HIDRÔMETRO DN 1/2", 3,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 167,74	R\$ 167,74	0,01	99,74	C
081732	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 75 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 54,43	R\$ 163,29	0,01	99,74	C
020166	REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m	150,000	R\$ 1,08	R\$ 162,00	0,01	99,75	C
CPU16021	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	PRÓPRIA	Serviço	un	8,000	R\$ 20,01	R\$ 160,08	0,01	99,76	C
CPU15728	EMENDA EXTERNA, PARA PERFILADO TIPO "I", 38 X 38 MM	PRÓPRIA	Serviço	un	10,000	R\$ 15,68	R\$ 156,80	0,01	99,76	C
080656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	1,000	R\$ 156,72	R\$ 156,72	0,01	99,77	C
071871	PARAFUSO SEXTAVADO D = 3/8" X 3/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	138,000	R\$ 1,11	R\$ 153,18	0,01	99,77	C
081070	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60X2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	6,000	R\$ 25,52	R\$ 153,12	0,01	99,78	C
020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	20,000	R\$ 7,27	R\$ 145,40	0,01	99,78	C
CPU16104	PLACA SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - EXTINTOR DE INCÊNDIO - CÓDIGO E5 (316x158mm)	PRÓPRIA	Serviço	un	8,000	R\$ 18,09	R\$ 144,72	0,01	99,79	C
082232	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 75 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 36,07	R\$ 144,28	0,01	99,79	C
CPU16106	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SETA ESQUERDA - CÓDIGO S2E (316x158mm)	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 35,41	R\$ 141,64	0,01	99,80	C
CPU16108	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SAÍDA - CÓDIGO S12 (316x158mm)	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 35,41	R\$ 141,64	0,01	99,80	C
081325	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 46,82	R\$ 140,46	0,01	99,81	C
070251	ARRUELA LISA D=1/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1.050,000	R\$ 0,13	R\$ 136,50	0,00	99,81	C
020138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	14,000	R\$ 9,70	R\$ 135,80	0,00	99,82	C
081326	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 mm	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 135,30	R\$ 135,30	0,00	99,82	C
CPU16240	VENEZIANA TIPO GRADE REDONDA FIXA, COM COLARINHO, EM PLASTICO ABS, DIMENSÃO: Ø150MM, REF.: S150 - SICFLUX OU EQUIVALENTE	PRÓPRIA	Serviço	un	3,000	R\$ 45,05	R\$ 135,15	0,00	99,83	C
CPU16136	DUTO FLEXIVEL ALUMINIZADO Ø150MM	PRÓPRIA	Serviço	M	2,200	R\$ 59,47	R\$ 130,83	0,00	99,83	C
CPU16496	PORTA COPOS DESCARTÁVEIS PARA COPOS DE 300ML EM ABS BRANCO	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 65,01	R\$ 130,02	0,00	99,84	C
CPU15487	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (NBR 5688)	PRÓPRIA	Serviço	un	25,000	R\$ 4,97	R\$ 124,25	0,00	99,84	C
080820	SIFAO PARA TANQUE 1" X 1.1/2" - PVC	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 40,98	R\$ 122,94	0,00	99,85	C
CPU15711	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 40 X 25 MM	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 30,62	R\$ 122,48	0,00	99,85	C
220050	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1:3:6 ESP= 5CM (BASE)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	2,880	R\$ 41,63	R\$ 119,89	0,00	99,86	C
CPU15952	PORTA EQUIPAMENTOS SLIM, CEGO, DUDOTEC. DT 76540	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 59,58	R\$ 119,16	0,00	99,86	C
082102	REDUCAO EXCENTRICA 100 X 75 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 39,63	R\$ 118,89	0,00	99,86	C
081885	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	7,000	R\$ 15,82	R\$ 110,74	0,00	99,87	C
081407	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 75 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 109,67	R\$ 109,67	0,00	99,87	C
050905	REATERRO COM APILOAMENTO MECÂNICO (BLOCOS/SAPATAS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	15,764	R\$ 6,81	R\$ 107,35	0,00	99,88	C
CPU15941	LUA DE ARREMATE. ACABAM. BRANCO DT 76940 DUTOTEC	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 53,51	R\$ 107,02	0,00	99,88	C
CPU16107	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SETA DIREITA - CÓDIGO S2D (316x158mm)	PRÓPRIA	Serviço	un	3,000	R\$ 35,41	R\$ 106,23	0,00	99,88	C
CPU15610	ARRUELA LISA D=3/8"	PRÓPRIA	Serviço	un	136,000	R\$ 0,77	R\$ 104,72	0,00	99,89	C
CPU16012	RALO FOFO SEMIESFERICO, 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 50,44	R\$ 100,88	0,00	99,89	C
081324	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 24,06	R\$ 96,24	0,00	99,90	C
CPU15605	PLUGUE PARA TOMADA, TIPO MACHO, 2P+T 20A	PRÓPRIA	Serviço	un	4,000	R\$ 24,01	R\$ 96,04	0,00	99,90	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO COMPLEXO PUBLICO DE PARAUNA - GO					DATA :		BDI :		25,07%
	LOCAL:	RUA ANTÔNIO FERREIRA DE MORAES, ESQUINA C/ A RUA SEBASTIÃO DA SILVA MELO E RUA BENJAMIN CONTANT, SETOR CENTRAL, PARAUNA-GO	FONTE		VERSÃO		HORA	MES	UF		
			GOINFRA CIVIL		T322 2025/10 SEM DESONERAÇÃO		180,43%	134,62%	GO		
			PRÓPRIA		PROPRIA		0.00%	0,00%	null		

CPU16391	PLACA MODELO 03, DIM.: 15X15CM EM ACRÍLICO E=6MM, COM ARTE ADESIVA COLANTE - LEGENDA M03	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 47,78	R\$ 95,56	0,00	99,90	C
CPU16395	PLACA MODELO 06, DIM.: 15X15CM EM ACRÍLICO E=6MM, COM ARTE ADESIVA COLANTE - LEGENDA M06	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 47,78	R\$ 95,56	0,00	99,91	C
CPU16392	PLACA MODELO 04, DIM.: 15X15CM EM ACRÍLICO E=6MM, COM ARTE ADESIVA COLANTE - LEGENDA M04	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,000	R\$ 47,78	R\$ 95,56	0,00	99,91	C
081961	JUNCAO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	4,000	R\$ 22,92	R\$ 91,68	0,00	99,91	C
CPU15756	SAÍDA HORIZONTAL PARA PERFILADO #38x38	PRÓPRIA	Serviço	un	5,000	R\$ 17,52	R\$ 87,60	0,00	99,92	C
071706	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 43,37	R\$ 86,74	0,00	99,92	C
CPU15514	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	PRÓPRIA	Serviço	un	3,000	R\$ 28,76	R\$ 86,28	0,00	99,92	C
050901	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS) - BLOCOS + VIGA BALDRAME	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	1,016	R\$ 82,60	R\$ 83,92	0,00	99,93	C
081071	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 41,51	R\$ 83,02	0,00	99,93	C
071441	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 40,82	R\$ 81,64	0,00	99,93	C
070391	BUCHA DE NYLON S-6	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	65,000	R\$ 1,21	R\$ 78,65	0,00	99,93	C
081972	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 38,88	R\$ 77,76	0,00	99,94	C
020139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	10,664	R\$ 7,25	R\$ 77,31	0,00	99,94	C
081536	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	5,000	R\$ 14,82	R\$ 74,10	0,00	99,94	C
071872	PARAFUSO SEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 5/8"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	104,000	R\$ 0,71	R\$ 73,84	0,00	99,95	C
081177	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40 X 25 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	5,000	R\$ 13,87	R\$ 69,35	0,00	99,95	C
070392	BUCHA DE NYLON S-8	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	53,000	R\$ 1,30	R\$ 68,90	0,00	99,95	C
CPU16143	FITA PVC BRANCA ISOLAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO, ROLO 10M X 0,10M	PRÓPRIA	Serviço	UN	12,250	R\$ 5,60	R\$ 68,60	0,00	99,95	C
081731	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 32,65	R\$ 65,30	0,00	99,96	C
CPU16025	ACESSÓRIO 2NBR 20A , BRANCO DX 90002.22. DUDOTEC	PRÓPRIA	Serviço	un	2,000	R\$ 32,33	R\$ 64,66	0,00	99,96	C
081681	CORPO RALO SECO CILINDRICO 100 X 40	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 29,16	R\$ 58,32	0,00	99,96	C
071442	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 58,04	R\$ 58,04	0,00	99,96	C
081165	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 60 X 50 mm	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 19,08	R\$ 57,24	0,00	99,96	C
081970	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 27,87	R\$ 55,74	0,00	99,97	C
081306	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 60 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 54,78	R\$ 54,78	0,00	99,97	C
081403	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 17,58	R\$ 52,74	0,00	99,97	C
CPU16109	PLACA SINALIZAÇÃO DE SISTEMAS EXISTENTES - CÓDIGO M1 (400x200mm)	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 50,17	R\$ 50,17	0,00	99,97	C
051027	LASTRO DE BRITA (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	m3	0,166	R\$ 298,89	R\$ 49,61	0,00	99,97	C
CPU16393	PLACA MODELO 05, DIM.: 15X15CM EM ACRÍLICO E=6MM, COM ARTE ADESIVA COLANTE - LEGENDA M05	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,000	R\$ 47,78	R\$ 47,78	0,00	99,98	C
082053	PORTA GRELHA QUADRADO PARA GRELHA QUADRADA DIAM. 100 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 22,91	R\$ 45,82	0,00	99,98	C
081426	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 40 mm	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 43,84	R\$ 43,84	0,00	99,98	C
080671	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" PVC	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 43,53	R\$ 43,53	0,00	99,98	C
081162	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	6,000	R\$ 7,12	R\$ 42,72	0,00	99,98	C
081935	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 20,63	R\$ 41,26	0,00	99,98	C
070351	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "U" DIAM. 3/4"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	30,000	R\$ 1,28	R\$ 38,40	0,00	99,98	C
081539	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 36,40	R\$ 36,40	0,00	99,99	C
070505	CABECOTE DE LIGA DE ALUMINIO DIAM. 2.1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 35,24	R\$ 35,24	0,00	99,99	C
081163	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 40 X 32 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	3,000	R\$ 11,63	R\$ 34,89	0,00	99,99	C
081303	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL 32 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 17,43	R\$ 34,86	0,00	99,99	C
050902	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS) - BLOCOS + VIGA BALDRAME	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	3,387	R\$ 10,16	R\$ 34,41	0,00	99,99	C
081185	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	un	1,000	R\$ 32,88	R\$ 32,88	0,00	99,99	C
081166	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL CURTA 75 X 60 mm	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 32,30	R\$ 32,30	0,00	99,99	C
081695	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	M	0,610	R\$ 51,75	R\$ 31,56	0,00	99,99	C
082101	REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 29,66	R\$ 29,66	0,00	100,00	C
081322	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM (1")	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 14,18	R\$ 28,36	0,00	100,00	C
081770	GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM. 100 MM	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 13,99	R\$ 27,98	0,00	100,00	C
081067	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	2,000	R\$ 8,64	R\$ 17,28	0,00	100,00	C
081145	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 15,67	R\$ 15,67	0,00	100,00	C
CPU15707	LUVA PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	PRÓPRIA	Serviço	un	1,000	R\$ 12,96	R\$ 12,96	0,00	100,00	C
081602	BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 MM - (ESGOTO)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Un	1,000	R\$ 11,55	R\$ 11,55	0,00	100,00	C
040905	APILOAMENTO MECÂNICO	GOINFRA CIVIL	Serviço	m2	14,507	R\$ 0,73	R\$ 10,59	0,00	100,00	C
060303	ACO CA-50 - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	GOINFRA CIVIL	Serviço	Kg	0,182	R\$ 15,00	R\$ 2,73	0,00	100,00	C

RHONNIER
RAYNER
CORREA:7
0113772122

Digitally signed by
RHONNIER RAYNER
CORREA:70113772122
DN: cn=RHONNIER RAYNER
CORREA:70113772122 c=BR
o=ICP-Brasil
ou=videoconferencia
Reason: I am the author of
this document
Location:
Date: 2026-05-15 16:08-03:00

100%
R\$ 2.750.000,00
Valor total do Orçamento: R\$ 2.750.000,00