Bancos:
SINAPI: GO 8/2026; SICRO3: GO 4/2026; ORSE: SE 7/2026; SIURB: SP 7/2026; SEDOP: PA 3/2026

Curva ABC de Composições (Serviços)

Obra: Implantação de Sistema Solar Fotovoltaico Conectado à Rede em Guarani de Goiás - GO
Orçamento: Guarani de Goiás - GO

BDI Padrão: 27,250% **BDI Material:** 16,790%

Seq.	Banco	Código	Descrição	Tipo	Unidade	Qtd.	Preço	Total	%	% Acumulada	Classe
1	Próprio	1	FORNECIMENTO DE MÓDULO FOTOVOLTAICO DE POTÊNCIA NOMINAL MÍNIMA DE 620 Wp, INCLUINDO FRETE, SEGURO E ENTREGA NO LOCAL DA OBRA, SEM INSTALAÇÃO.	SERVICOS DIVERSOS	UN	660	1.801,50	1.188.990,00	57,75%	57,75%	A
2	SEDOP	200000	ENGENHEIRO CIVIL/ELETRICISTA/SANITARISTA/MECANICO E ARQUITETO	-	MêS	6	35.742,86	214.457,16	10,42%	68,16%	B
3	Próprio	65	EQUIPE TÉCNICA DE INSTALAÇÃO E MONTAGEM	INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILU	MÊS-EQUIPE	6	33.029,22	198.175,32	9,63%	77,79%	B
4	Próprio	11	ESTRUTURA FIXAÇÃO MÓDULOS - FORNECIMENTO DE MATERIAIS	INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILU	UND	183	780,00	142.740,00	6,93%	84,72%	B
5	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SERVICOS DIVERSOS	MES	6	10.070,24	60.421,44	2,93%	87,66%	C
6	Próprio	4	CABO FOTOVOLTAICO 6 MM 1,8 KV - FORNECIMENTO - VERMELHO	SERVICOS DIVERSOS	M	3200	15,01	48.032,00	2,33%	89,99%	C
7	Próprio	5	CABO FOTOVOLTAICO 6 MM 1,8 KV - FORNECIMENTO - PRETO	SERVICOS DIVERSOS	M	3200	15,01	48.032,00	2,33%	92,32%	C
8	SINAPI(A)	92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015 - SEM MOTORISTA	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPA	CHP	396	74,39	29.458,44	1,43%	93,75%	C
9	SISTEMA	110185	MONITORAMENTO REMOTO DOS SISTEMAS FOTOVOLTAICOS, EMISSÃO DE RELATÓRIOS MENSAIS DE GERAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DA COMPENSAÇÃO DE CRÉDITOS DE ENERGIA, PELO PERÍODO DE 12 MESES APÓS O RECEBIMENTO DOS SISTEMAS	INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILU	MÊS	12	1.700,00	20.400,00	0,99%	94,74%	C
10	SIURB(A)	9082048 (E)	INVERSOR FOTOVOLTÁICO SAÍDA TRIFÁSICA - 15 KW - ENTRADA ATÉ 1000 VCC - EFICIÊNCIA MÍNIMA 95%	-	UN	1	20.207,96	20.207,96	0,98%	95,72%	C
11	SISTEMA	110187	LIMPEZA PREVENTIVA TRIMESTRAL DOS MÓDULOS FOTOVOLTAICOS INSTALADOS EM 9 UNIDADES, DURANTE 12 MESES APÓS O RECEBIMENTO DOS SISTEMAS	SERVICOS DIVERSOS	TRIMESTRE	4	4.500,00	18.000,00	0,87%	96,60%	C
12	SINAPI(A)	92139	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHI DIURNO. AF_11/2015 - SEM MOTORISTA	CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPA	CHI	660	20,29	13.391,40	0,65%	97,25%	C
13	SIURB(A)	9003012 (E)	CABO 50,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	-	M	180	65,50	11.790,00	0,57%	97,82%	C
14	Próprio	66	VEÍCULO LEVE DE APOIO À OBRA — SEM MOTORISTA	-	MÊS-VEICULC	3	3.218,43	9.655,29	0,47%	98,29%	C
15	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	PAVIMENTACAO	M2	18	497,73	8.959,14	0,44%	98,73%	C
16	Próprio	67	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO RODOVIÁRIA DE EQUIPES E VEÍCULOS DE APOIO — DISTÂNCIA DE REFERÊNCIA DE 1.000 KM POR TRECHO	-	UN	1	6.218,68	6.218,68	0,30%	99,03%	C
17	SISTEMA	110188	Limpeza Final de Obra	SERVICOS DIVERSOS	M²	1980	3,14	6.217,20	0,30%	99,33%	C
18	SIURB(A)	9003010 (E)	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	-	M	200	30,67	6.134,00	0,30%	99,63%	C
19	SIURB(A)	9003009 (E)	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	-	M	250	20,63	5.157,50	0,25%	99,88%	C
20	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SERVICOS DIVERSOS	M	42	26,82	1.126,44	0,05%	99,93%	C
21	SIURB(A)	9003008 (E)	CABO 10,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	-	M	50	12,84	642,00	0,03%	99,96%	C
22	SINAPI(A)	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILU	M	110	5,79	636,90	0,03%	100,00%	C
23	SINAPI(A)	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INSTALACAO ELETRICA/ELETRIFICACAO E ILU	UN	36	2,76	99,36	0,00%	100,00%	C
							Total sem BDI	**2.058.942,23**			

LINCOLN JOHNSON BANDEIRA GOMES:03372727193

Assinado de forma digital por LINCOLN JOHNSON BANDEIRA GOMES:03372727193