

Ao Serviço Público Federal / MJSP - Polícia Federal
Superintendência Regional na Bahia
GTED/SELOG/SR/PF/BA

MAX CHANDLER
Responsável pelo GTED/SELOG/SR/PF/BA

Referente: Contrato nº 011/2023-SR/PF/BA: Contratação de empresa especializada em engenharia e arquitetura para elaboração de projetos básicos e executivos, em plataforma BIM (Building Information Modeling), para construção da Delegacia de Polícia Federal em Barreiras – Ba – DPF/BRA/BA

Assunto: Sobre a composição e preços unitários – Pesquisa de preços

Prezado Senhor

A ALFIZ ARQUITETURA E ENGENHARIA LTDA, já devidamente qualificada no processo do Contrato nº 011/2023-SR/PF/BA, através de seu sócio e responsável técnico **Wecsllei Duarte de Souza**, Engenheiro Civil, brasileiro, casado, CPF 041.578.315-19, RG 137.250.56/87, considerando que o presente projeto foi elaborado em plataforma BIM, **declara** para os devidos fins que foram observados os seguintes aspectos para a elaboração dos custos unitários dos serviços constantes em planilha orçamentária:

1. Prioridade absoluta para utilização de itens constantes em tabela de referência formalmente aprovada por órgãos ou entidades da administração pública federal, em publicações técnicas especializadas, em sistema específico instituído para o setor ou em pesquisa de mercado, utilizadas prioritariamente na Região Nordeste para não descaracterizar os custos devido as diferenças regionais.
2. Assim, foram utilizadas as seguintes referências: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisas de Custos e Índices da Construção Civil, custo para a Bahia, elaborada pela Caixa Econômica Federal; o ORSE – Sistema de Orçamento de Obras do Estado de Sergipe, elaborado pelo Governo do Estado de Sergipe; Informativos SBC – Salvador e EMBASA. Os meses de referência da coleta de preços são de fevereiro a maio de 2026.
3. Quando não encontrado o serviço na referência SINAPI, buscou-se no ORSE. Quando não encontrado no ORSE, buscou-se nos Informativos SBC. Quando não encontrado em nenhum desses locais, optou-se pelas cotações de mercado.

Abaixo segue roteiro ilustro-explicativo:



Item especificado: **Fornecimento de gerador 260kVA**

Resultado de busca no Banco SINAPI - Não encontrado, apenas item de composição horária utilizado em composições e não fornecimento do equipamento.

Home / Composições

Composições
Buscador de composições de todas as bases no Orçafascio

gerador 260 Sinapi - 04/2026

Buscar por: ☒ Descrição ☐ Código
 Precisão: ☒ Exata ☐ Palavras-chave
 Ordenação: Precisão

Bases: ☒ Oficiais ☐ Própria

BASE	DATA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UN.	VALOR ONERADO	VALOR DESONERADO
SINAPI	04/2026	95869	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - JUROS. AF_12/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	3,68	3,68
SINAPI	04/2026	95874	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2016	Depreciação, Juros, Impostos e Seguros, Manutenção e Materiais na Operação dos Equipamentos	H	10,44	10,44
SINAPI	04/2026	95870	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL POTÊNCIA STANDART ENTRE 250 E 260 KVA - MANUTENÇÃO. AF_12/2016	Depreciação, Juros, Impostos	H	9,31	9,31

Resultado de busca no Banco ORSE – Encontrado. Adotado na planilha orçamentária. Item 6.11.1.1.35 – Instalações Prediais/Elétrica-Subestação/Ramal.

Home / Composições

Composições
Buscador de composições de todas as bases no Orçafascio

gerador 260 Orse - 02/2026

Buscar por: ☒ Descrição ☐ Código
 Precisão: ☒ Exata ☐ Palavras-chave
 Ordenação: Precisão

Bases: ☒ Oficiais ☐ Própria

BASE	DATA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UN.	VALOR ONERADO	VALOR DESONERADO
ORSE	02/2026	8020	Fornecimento e instalação de grupo gerador, modelo GEHC-260, Heimer ou similar, potencia stand-by 260KVA e potencia continua 234KVA, tensão:220/127V, frequencia 60 Hz, c/quadro comando automatico, motor diesel 6CTAA8.3-G1, consumo:50 L/h	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	un	306.192,53	306.192,53

Item especificado: **Luminária sobrepor led 50W 6500K quadrada.**

Resultado de busca no Banco SINAPI - Não encontrado, apenas itens de iluminação pública.

Home / Composições

Composições
Buscador de composições de todas as bases no Orçafasio

LUMINARIA 50 w Buscar Sinapi - 04/2026

Buscar por: ☒ Descrição ☐ Código
Precisão: ☒ Exata ☐ Palavras-chave
Ordenação: Precisão

Bases: ☒ Oficiais ☐ Própria

BASE	DATA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UN.	VALOR ONERADO	VALOR DESONERADO
SINAPI	04/2026	105920	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	46,72	44,34
SINAPI	04/2026	101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	Luminárias Externas	UN	186,00	184,72

Resultado de busca no Banco ORSE - Não encontrado, outras utilizações.

LUMINARIA 50 w Buscar Orse - 02/2026

Buscar por: ☒ Descrição ☐ Código
Precisão: ☒ Exata ☐ Palavras-chave
Ordenação: Precisão

Bases: ☒ Oficiais ☐ Própria

BASE	DATA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UN.	VALOR ONERADO	VALOR DESONERADO
ORSE	02/2026	615	Luminária para iluminação pública, completa, fechada, incl. braço metálico, reator e lâmpada vapor de mercúrio 250 w, exclusive poste, tecnolux - ref. cw-50 (ou similar). Rev 01_06/2024	Luminárias Externas	un	716,20	716,20
ORSE	02/2026	616	Luminária para iluminação pública, incl. poste de aço curvo e lâmpada vapor de mercúrio de 250 w, tecnolux, ref. cw-50 (ou similar). Rev 01_06/2024	Luminárias Externas	un	4.381,21	4.381,21
ORSE	02/2026	12771	Luminária high bay led DC 50w, 150° (1 x50w) 5000k, 150 LM/W, em alumínio com alça, autovolt, branca, ref.: HBMLLED-DC-150-50-50-3C- ME, da Glight ou similar	Luminárias Externas	un	394,31	394,31
ORSE	02/2026	13386	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 8000 lm e 54.000h, com base para Relé 3 PINOS, modelo GL421 G-Light ou similar	Luminárias Externas	un	653,14	653,14
ORSE	02/2026	13392	Luminaria em LED p/ iluminação pública LED SMD AUTOVOLT 50 W, 5.000 K, IP-66, IRC 70, FP>0,95, 160lm/w, 8.000 lm e 54.000h, com base para Relé 7 PINOS, Dimerizável, modelo GL421 G-Light ou similar	Luminárias Externas	un	741,68	741,68
ORSE	02/2026	12770	Luminária high bay led DC 100w, 150° (2 x50w) 5000k, 150 LM/W, em alumínio com alça, autovolt, branca, ref.: HBMLLED-DC-150-100-50-3C, da Glight ou similar	Luminárias Externas	un	605,66	605,66
ORSE	02/2026	8081	Luminária para iluminação pública duas petalas, ref.CW-50, Tecnolux ou similar, completa, fechada, incluso braço metálico, reator, lâmpada vapor de mercúrio 250 w e poste aço galv. h=9m. Rev 01_06/2024	Luminárias Externas	un	5.130,58	5.130,58

Resultado de busca no SBC – Encontrado. Adotado na planilha orçamentária. Item 4.11.4.2.10. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/1º PAVIMENTO/Elétrica (ELN – Iluminação).

LUMINARIA 50w

Buscar

Sbc - 05/2026

Buscar por:

☒ Descrição

☐ Código

Precisão:

☒ Exata

☐ Palavras-chave

Ordenação:

Precisão

Bases:

☒ Oficiais

☐ Própria

BASE	DATA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UN.	VALOR ONERADO	VALOR DESONERADO
SBC	05/2026	060103	LUMINARIA PARA FORRO MODULADO LED 50W 6500K AUTOVOLT 62x62cm	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	291,08	291,08

4. Ocorreu ainda casos em que determinado sistema existia o serviço semelhante, porém com especificação de material diferente. Quando havia nos sistemas o material especificado, fez-se a substituição do material inadequado, criando assim a COMPOSIÇÃO PRÓPRIA. Houve casos também que os materiais só foram encontrados através de pesquisa de mercado e foram incorporadas as composições de custo.

Abaixo segue roteiro ilustro-explicativo:

Item especificado: **Estaca Hélice Contínua, diâmetro de 50cm, concreto 30Mpa, armação de 16mm e 8mm.**

Na busca no Banco SINAPI encontrou-se item semelhante, porém com armação de 16mm e 6.3mm.

SINAPI

DETALHAMENTO DO COMPOSIÇÕES COM PREÇOS DE TODOS OS ESTADOS

100652

ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 50 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA, BOMBEAMENTO E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_03/2026

DATA

04/2026

TIPO

Estacas em Hélice Contínua

UNIDADE

M

Bahia

Valor Não Desonerado R\$ 293,22

Valor Desonerado R\$ 291,81

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO NÃO DESONERADO	VALOR UNITÁRIO DESONERADO	COEFICIENTE	VALOR NÃO DESONERADO	VALOR DESONERADO
C 100973	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	m³	9,83	9,67	0,3181212	3,12	3,07
C 90776	ENCARGO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	48,94	45,98	0,1013667	4,96	4,66
C 90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	150,71	140,16	0,0190063	2,86	2,66
C 95579	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	Armação de Estacas	KG	7,79	7,77	3,7880068	29,50	29,43
C 95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	Armação de Estacas	KG	14,11	13,83	0,5535069	7,80	7,65
C 90675	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos	CHI	317,74	315,14	0,0736025	23,38	23,19

Foi feita então a adequação da composição e feita a substituição para a armação necessária e utilizada no orçamento. Item 4.2.1.1.1 Fundação/Estacas/Execução de Estacas.

Home / Composições / Composição

PFB_057
Detalhamento da Composição

Dono(a): LUCIANA LEITE
Setor: PROJETOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 50 CM, INCLUSO CONCRETO FCK-30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE BOMBEAMENTO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019_PA - ADAPT. SINAPI 100652

Código Secundário: Sem código
Tipo: FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS
Unidade: M

Mão de Obra: Não
Método de Cálculo: Arredondar em 2 casas decimais
Estado: Bahia

Preço Onerado: R\$ 271,18
Preço Desonerado: R\$ 269,01

Bases de Referência
BRASIL - 12/2019
BRASIL - 01/2020
BRASIL - 02/2020
BRASIL - 03/2020
BRASIL - 04/2020
BRASIL - 05/2020
BRASIL - 06/2020
BRASIL - 07/2020
BRASIL - 08/2020
BRASIL - 09/2020
BRASIL - 10/2020
BRASIL - 11/2020
BRASIL - 12/2020

	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO ONERADO	PREÇO UNITÁRIO DESONERADO	COEFICIENTE	PREÇO ONERADO	PREÇO DESONERADO
	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	R\$ 9,33	R\$ 9,03	0,2576	R\$ 2,40	R\$ 2,33
	SINAPI	90776	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	R\$ 36,79	R\$ 32,06	0,1023	R\$ 3,76	R\$ 3,28
	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	R\$ 128,73	R\$ 111,26	0,0192	R\$ 2,47	R\$ 2,14
	SINAPI	95579	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 16,0 MM. AF_09/2021_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	R\$ 9,27	R\$ 9,22	3,9641	R\$ 31,19	R\$ 31,02
	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM. AF_09/2021_PS	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	R\$ 13,57	R\$ 13,30	0,4916	R\$ 6,67	R\$ 6,54

Item especificado: **No break 90 kVA**

Na busca no Banco SBC havia um fornecimento de no break, porém com especificação diferente da do projeto em questão.

DETALHAMENTO DO COMPOSIÇÕES COM PREÇOS DE TODAS AS REGIÕES DO ESTADO BAHIA

068122

SISTEMA PROTECAO NOBREAK NHS LASER SENOIDAL 5000VA BIVOLT

DATA: 05/2026
TIPO: INSTALACOES ELETRICAS - SONORIZACAO
UNIDADE: UN

SDR - Salvador - BA

Valor Não Desonerado R\$ 13.746,33
Valor Desonerado R\$ 13.746,33

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO NÃO DESONERADO	VALOR UNITÁRIO DESONERADO	COEFICIENTE	VALOR NÃO DESONERADO	VALOR DESONERADO
I 099450	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	17,94	17,94	35,788	642,07	642,07
I 099031	ELETROTECNICO	Mão de Obra	H	37,84	37,84	35,788	1.354,27	1.354,27
I 014038	NOBREAK NHS LASER SENOIDAL 5000VA NHS	Material	UN	11.749,99	11.749,99	1,0	11.749,99	11.749,99

Dessa forma, adaptou-se a composição através da manutenção dos coeficientes da mão de obra e substituição do material/equipamento para o requerido. Por não possuir esse material nos sistemas oficiais, foram feitas pesquisas de mercado e criado o item de material e posterior inserido no orçamento. O processo de cotação de mercado está apresentado na próxima seção, que trata do Mapa de Preço.

NOBREAK - 90 KVA 220/380V - Adapt. SBC (068122)

Código Secundário Sem código
Tipo 068
Unidade UN

Mão de Obra Não
Método de Cálculo Arredondar em 2 casas decimais
Estado Bahia

Preço Onerado R\$ 385.369,25
Preço Desonerado R\$ 385.369,25

Bases de Referência

SINAPI - BA - 06/2024 SBC - BA / SDR - Salvador - 07/2024 ORSE - SE - 06/2023 CMRASA - BA - 01/2022

	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TIPO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO ONERADO	PREÇO UNITÁRIO DESONERADO	COEFICIENTE	PREÇO ONERADO	PREÇO DESONERADO
☐	SBC	099450	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	R\$ 13,79	R\$ 13,79	35,788	R\$ 493,56	R\$ 493,56
☐	SBC	099031	ELETROTÉCNICO	Mão de Obra	H	R\$ 30,12	R\$ 30,12	35,788	R\$ 1.077,97	R\$ 1.077,97
☐	Própria	PFB_23	NOBREAK - 90 KVA 220/380V	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	R\$ 383.797,72	R\$ 383.797,72	1,0	R\$ 383.797,72	R\$ 383.797,72

Quando do Mapa de Preços, onde esses não são oriundos do SINAPI:

1. Utilização da análise estatística da média saneada para verificação de cotações excessivamente elevadas ou inexequíveis, conforme método apresentado na página 41 do documento PREÇO DE REFERÊNCIA EM COMPRAS PÚBLICAS (ÊNFASE EM MEDICAMENTOS), disponível em <https://portal.tcu.gov.br/biblioteca-digital/preco-de-referencia-em-compras-publicas-enfase-em-medicamentos.htm>.
2. Itens considerados excessivamente elevados ou inexequíveis foram suprimidos do mapa de preços;
3. Sempre que possível, foram priorizadas cotações de mercado em lojas com sede na cidade onde será executado o serviço, dando prioridade a fornecedores reconhecidos no mercado local;
4. Foram ainda utilizadas cotações em lojas online, devidamente reconhecidas no mercado nacional, com loja própria, que efetuem entregas na cidade objeto do empreendimento.
- 4.1. Não foram utilizadas cotações oriundas de *marketplace* tendo em vista essas trabalharem como intermediador e não fornecedor.
5. Quando a cotação se tratar de taxa em Conselho de Classe, a cotação é única tendo em vista que existe apenas um conselho de classe para cada profissão.

Os itens que foram realizadas cotações estão juntados e ordenados no mapa de cotação informando os locais e os preços obtidos em cada um, bem como o valor de final, ajustados conforme o índice pertinente.

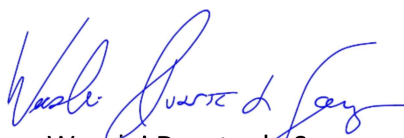
Abaixo segue uma parte dele, mas a íntegra consta em arquivo anexo.



INVOICE (INCC
12/24 A 05/26)

MAPA DE COTAÇÕES DE PREÇOS										1,09
CODIGO	ITEM	COT.	DOCUMENTO	LOJA	CNPJ	SITE / CONTATO	Unidade	PREÇO	PREÇO ADOT.	
PFB_1	CHUVEIRO ELETRÔNICO MODELO SMART	1	PFB_1_A	C&C	63.004.030/0030-20	Chuveiro Eletrônico Smart 5500w 110 Branco - Hydra C&C loc.co	UN	R\$ 175,45		
		2	PFB_1_B	LERDY MERLIN	01.438.784/0048-60	https://alberta.ind.br/lerdy		R\$ 183,61	R\$ 177,10	R\$ 193,04
		3	PFB_1_C	HAZON	15.436.940/0001-03	https://alberta.ind.br/haizon		R\$ 272,29		
PFB_2	TROCADOR DE FRALDAS	1	PFB_2_A	CERTIVA	49.600.715/0005-74	https://alberta.ind.br/certiva	UN	R\$ 1.687,78		
		2	PFB_2_B	CERTIVA	49.600.715/0005-74	https://alberta.ind.br/certiva		R\$ 1.768,70	R\$ 1.802,16	R\$ 1.964,35
		3	PFB_2_C	HAZON	15.436.940/0001-03	https://alberta.ind.br/haizon		R\$ 1.950,00		
PFB_3	BEBEDOURO INDUSTRIAL 100 LITROS 3 TORNEIRAS	1	PFB_3_A	BRASIL COMERCIO	08.738.735/0001-29	https://alberta.ind.br/brasil	UN	R\$ 2.264,40		
		2	PFB_3_B	BRASIL COMERCIO	08.738.735/0001-29	https://alberta.ind.br/brasil		R\$ 2.393,20	R\$ 2.268,87	R\$ 2.473,06
		3	PFB_3_C	CLOCK ENTREGAS	79.110.116/0001-07	https://alberta.ind.br/clock		R\$ 2.249,00		
PFB_4	AR CONDICIONADO MODELO SPLIT 22.000 BTUS	1	PFB_4_A	GAZIN	77.941.490/0294-80	https://alberta.ind.br/gazin	UN	R\$ 4.343,59		
		2	PFB_4_B	BRASIL COMERCIO	08.738.735/0001-29	https://alberta.ind.br/brasil		R\$ 2.694,00	R\$ 3.947,35	R\$ 4.302,62
		3	PFB_4_C	CENTRAL SR	95.035.644/0003-03	https://alberta.ind.br/central		R\$ 4.805,47		
PFB_5	DUTO 200 X 100	1	PFB_5_A	NOVA EXAUSTORES	08.022.764/0001-90	https://alberta.ind.br/nova	M	R\$ 160,00		
		2							R\$ 160,00	R\$ 174,40
		3								
PFB_6	Conector ST	1	PFB_6A	LOJA MATEL	57.644.825/0001-66	https://alberta.ind.br/loja	UN	R\$ 24,99		
		2	PFB_6B	TAG SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO	04.278.549/0001-01	https://alberta.ind.br/tag		R\$ 70,00	R\$ 47,50	R\$ 51,77
		3								
PFB_7	Extensão ótica MM - 2 fibras - Conector ST	1	PFB_7A	SOLUÇÃO CABOS	00.559.915/0001-31	https://alberta.ind.br/sol	UN	R\$ 114,00		
		2	PFB_7B	NET COMPUTADORES	02.465.944/0001-60	https://alberta.ind.br/net		R\$ 154,50	R\$ 134,25	R\$ 146,33
		3								
PFB_8	Perfildado liso - Galvanizado a fogo - 38x38mm	1	PFB_8A	SANTIL	49.474.398/0008-63	https://alberta.ind.br/santil	UN	R\$ 53,47		
		2	PFB_8B	ELETRICA AREA	30.693.476/0003-49	https://alberta.ind.br/ele		R\$ 52,15	R\$ 56,71	R\$ 61,81
		3	PFB_8C	GRANIMA	56.840.952/0001-56	https://alberta.ind.br/granima		R\$ 64,50		
PFB_9	Ponto de consolidação 115x300mm	1	PFB_9A	STAND NETWORK	10.672.188/0002-59	https://alberta.ind.br/stand	UN	R\$ 899,00		
		2	PFB_9B	RENOVETEC		https://alberta.ind.br/renovetec		R\$ 891,00	R\$ 895,00	R\$ 975,55
		3								
PFB_10	AZULEJO DIAMANTE AC 30X30CM BRANCO - ELIANE OU EQUIVALENTE TECNICO	1	PFB_10A	JURUNENSE	13.772.792/0007-50	https://alberta.ind.br/jurunense	M²	R\$ 74,93		
		2	PFB_10B	LERDY MERLIN	01.438.784/0048-60	https://alberta.ind.br/lerdy		R\$ 79,50	R\$ 79,94	R\$ 87,14
		3	PFB_10C	CONSTRUBEL	18.670.828/0004-65	https://alberta.ind.br/construbel		R\$ 85,00		
PFB_11	FORRO LÂMINA 180 RECOLOCÁVEL TERMOACÚSTICO, ONT-CHAMAS, RESISTENTE À UMIDADE E LAVÁVEL COM 425X625X55MM, DESEMPENHO ACÚSTICO DE 0,75 (WABC), RE- FORRO DE AE R25 - TRISOFT OU EQUIVALENTE TÉCNICO	1	PFB_11A	MERCADO WALL	16.975.204/0001-88	https://alberta.ind.br/mercado	UN	R\$ 78,10		
		2	PFB_11B	MERCADO WALL	16.975.204/0001-88	https://alberta.ind.br/mercado			R\$ 78,10	R\$ 85,13
		3	PFB_11C	MERCADO WALL	16.975.204/0001-88	https://alberta.ind.br/mercado				
PFB_12	PASTILHA 5X5CM.M255 LINHA ENGENHARIA COR BEAUFORT - ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO. REJUNTE COR CINZA CLARO	1	PFB_12A	PASTILHART	93.038.091/0003-87	https://alberta.ind.br/pastilhart	M²	R\$ 273,95		
		2	PFB_12B	AROPACE	26.038.148/0002-23	https://alberta.ind.br/aropace		R\$ 306,22	R\$ 290,04	R\$ 316,14
		3								
PFB_13	PASTILHA 5X5CM.M255 LINHA ENGENHARIA COR BEAUFORT - ATLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO. REJUNTE COR CINZA ESCURO	1	PFB_13A	PASTILHART	93.038.091/0003-87	https://alberta.ind.br/pastilhart	M²	R\$ 278,17		
		2	PFB_13B	CERAMCASA	20.524.148/0001-32	https://alberta.ind.br/ceramacasa		R\$ 372,00	R\$ 325,09	R\$ 354,34
		3								
PFB_14	Tubo isolante esponjoso 1,1/8"	1	PFB_14A	MULTIPRIO SHOP	57.704.363/0001-25	https://alberta.ind.br/multiprio	UN (BARRAS DE 2 M)	R\$ 19,50		
		2	PFB_14B	COMERCIAL APOIO	07.457.709/0001-60	https://alberta.ind.br/comercial		R\$ 25,34	R\$ 22,42	R\$ 24,44
		3								
PFB_15	Tubo isolante esponjoso 7/8"	1	PFB_15A	REFRITRON	27.691.358/0001-64	https://alberta.ind.br/refritron	UN (BARRAS DE 2 M)	R\$ 4,90		
		2	PFB_15B	FRIGEROPERACAO	22.755.964/0001-71	https://alberta.ind.br/frigo		R\$ 6,22	R\$ 5,56	R\$ 6,06
		3								
PFB_16	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 7/8"	1	PFB_16A	ELETRORIGOR	07.885.198/0001-87	https://alberta.ind.br/eletrorigor	UN (BARRAS DE 3 M)	R\$ 172,14		
		2	PFB_16B	MAC CARLEISO ELETRO	26.074.486/0001-04	https://alberta.ind.br/mac		R\$ 430,00	R\$ 301,07	R\$ 328,17
		3								
PFB_17		1	PFB_17A	LERDY MERLIN	01.438.784/0048-60	https://alberta.ind.br/lerdy		R\$ 269,04		
		2								

Barreiras - Ba, 01 de julho de 2026.


Wecsllei Duarte de Souza
 Sócio Administrador / Engenheiro - Civil
 CPF 041.578.315-19