

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Almas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO	MUNICÍPIO / UF Almas - Tocantins	BDI 1 23.00%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO									285.892,29
1.			REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO					-	285.892,29
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.708,29
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,00	462,95	BDI 1	569,43	1.708,29
1.2.			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES					-	265,00
1.2.1.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	77,26	2,79	BDI 1	3,43	265,00
1.3.			PINTURA					-	6.726,74
1.3.1.	COMPOSIÇÃO	02	LIXAMENTO MANUAL DE PAREDE - (ADAP. CÓDIGO 100717 SINAPI 04/2021)	M2	139,82	5,97	BDI 1	7,34	1.026,28
1.3.2.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	139,82	4,37	BDI 1	5,38	752,24
1.3.3.	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024	M2	139,82	28,77	BDI 1	35,39	4.948,22
1.4.			FECHAMENTO EM ACM					-	196.623,44
1.4.1.	COMPOSIÇÃO	03	PLACA EM ACRÍLICO FIXADO NA PARTE INTERNA DO VOLUME EM ACM PARA ILUMINAÇÃO DE LETREIRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	16,26	509,88	BDI 1	627,15	10.197,46
1.4.2.	COMPOSIÇÃO	04	REVESTIMENTO EM PAINÉIS DE ACM FIXADOS COM ESTRUTURA METÁLICA, INCLUSO ANDAIME TIPO TORRE, EXCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	M2	280,22	404,25	BDI 1	497,23	139.333,80
1.4.3.	COMPOSIÇÃO	10	MANGUEIRA DE FITA DE LED NEON PARA LETREIRO ILUMINADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	97,56	118,56	BDI 1	145,83	14.227,18
1.4.4.	SINAPI-I	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	12,00	25,02	BDI 1	30,77	369,24
1.4.5.	COMPOSIÇÃO	07	ESTRUTURA METÁLICA EM METALON 30X30MM NA CHAPA N° 18 PARA FIXAÇÃO DE REVESTIMENTO EM PAINÉIS DE ACM COM PINTURA DE PROTEÇÃO EM ZARCÃO- INSTALAÇÃO EM TRELIÇA METÁLICA	UNID	2,00	3.669,14	BDI 1	4.513,04	9.026,08
1.4.6.	COMPOSIÇÃO	08	ESTRUTURA METÁLICA EM METALON 30X30MM NA CHAPA N° 18 PARA FIXAÇÃO DE REVESTIMENTO EM PAINÉIS DE ACM COM PINTURA DE PROTEÇÃO EM ZARCÃO - INSTALAÇÃO EM PORTICOS LATERAIS	UNID	4,00	3.970,07	BDI 1	4.883,19	19.532,76
1.4.7.	COMPOSIÇÃO	09	ESTRUTURA METÁLICA EM METALON 30X30MM NA CHAPA N° 18 PARA FIXAÇÃO DE REVESTIMENTO EM PAINÉIS DE ACM COM PINTURA DE PROTEÇÃO EM ZARCÃO - INSTALAÇÃO EM PORTICOS LATERAIS	UNID	2,00	1.600,37	BDI 1	1.968,46	3.936,92
1.5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	71.569,86

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Almas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO	MUNICÍPIO / UF Almas - Tocantins	BDI 1 23,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO									285.892,29
1.5.1.	COMPOSIÇÃO	06	POSTE DE AÇO CONICO COM BRAÇO TIPO BORBOLETA PARA DUAS LUMINÁRIAS COM PINTURA ESMALTE, ENGASTADO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	13,00	2.431,55	BDI 1	2.990,81	38.880,53
1.5.2.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	22,00	135,09	BDI 1	166,16	3.655,52
1.5.3.	COMPOSIÇÃO	05	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, SEM BARRAMENTO, PARA 4 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ADAP. SINAPI 101877_10/2022)	UNID	3,00	73,95	BDI 1	90,96	272,88
1.5.4.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,80	10,89	BDI 1	13,39	64,27
1.5.5.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	861,75	7,22	BDI 1	8,88	7.652,34
1.5.6.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	3,00	36,34	BDI 1	44,70	134,10
1.5.7.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	11,60	BDI 1	14,27	85,62
1.5.8.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	172,45	10,11	BDI 1	12,44	2.145,28
1.5.9.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	192,10	8,87	BDI 1	10,91	2.095,81
1.5.10.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	42,20	12,63	BDI 1	15,53	655,37
1.5.11.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	9,37	85,52	BDI 1	105,19	985,63
1.5.12.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	8,86	25,85	BDI 1	31,80	281,75
1.5.13.	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	26,00	392,74	BDI 1	483,07	12.559,82
1.5.14.	SINAPI	100951	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	290,00	3,38	BDI 1	4,16	1.206,40
1.5.15.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	103,83	BDI 1	127,71	383,13



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Almas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO	MUNICÍPIO / UF Almas - Tocantins	BDI 1 23,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO DOS PORTAIS DE ENTRADA DE ALMAS - TO									285.892,29
1.5.16.	SINAPI	102098	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASFÁLTICO (AQUISIÇÃO EM USINA), PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO DEMOLIÇÃO DO PAVIMENTO. AF_12/2020	M3	0,22	1.889,93	BDI 1	2.324,61	511,41
1.6.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	8.998,96
1.6.1.	Composição	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	2,00	3.658,11	BDI 1	4.499,48	8.998,96

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Almas - Tocantins
Local

quarta-feira, 2 de abril de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: FERNANDO MORENO SUARTE JUNIOR
CREA/CAU: CREA 150.114 D-TO/ CAU A155918-4
ART/RRT: RRT 14561092