



OBRA:

PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT

ENDEREÇO:

AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES, CARRAPATINHO ,
CÁCERES-MT

MUNICÍPIO:

CÁCERES/MT

ASSUNTO:

CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX -
MT

BDI:

25,20%

DATA:

07/11/2024

Boletim SINAPI / SETEMBRO 2024

(NÃO DESONERADO)

RESUMO DA PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	ETAPAS	VALOR	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 22.474,50	31,25
2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL	R\$ 858,38	1,19
3.0	SERVIÇOS DE ALVENARIA E DREANAGEM - ARES-CONDICIONADOS	R\$ 759,67	1,06
4.0	SERVIÇOS DE BAIXA TENSÃO	R\$ 46.800,82	65,08
5.0	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.017,60	1,42
TOTAL DA OBRA		R\$ 71.910,97	100,00

CÁCERES - MT / 07 DE NOVEMBRO DE 2024

IMPORTA O VALOR TOTAL DO CONTRATO: SETENTA E UM MIL NOVECENTOS E DEZ REAIS E NOVENTA E SETE CENTAVOS.

Página 1 de 18

SINFRA SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA ESTADO DE MATO GROSSO  SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA  Consórcio Integração							
OBRA: PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT ENDEREÇO: AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES, CARRAPATINHO , CÁCERES-MT MUNICÍPIO: CÁCERES/MT ASSUNTO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT Boletim SINAPI / SETEMBRO 2024 (NÃO DESONERADO) BDI: 25,20% DATA: 07/11/2024							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO /SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. CONTRATO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
1.1	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	2,00	R\$ 8.975,44	R\$ 11.237,25	R\$ 22.474,50
SUB-TOTAL							R\$ 22.474,50
2.0		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL					
2.1	COMPMOB	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL	UND	1,00	R\$ 685,61	R\$ 858,38	R\$ 858,38
SUB-TOTAL							R\$ 858,38
3.0		SERVIÇOS DE ALVENARIA E DREANAGEM - ARES-CONDICIONADOS					
3.1	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,00	R\$ 4,99	R\$ 6,24	R\$ 312,00
3.2	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UND	10,00	R\$ 11,16	R\$ 13,97	R\$ 139,70
3.3	91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	50,00	R\$ 3,72	R\$ 4,65	R\$ 232,50
3.4	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M³	0,75	R\$ 80,38	R\$ 100,63	R\$ 75,47
3.5							
SUB-TOTAL							R\$ 759,67
4.0		SERVIÇOS DE BAIXA TENSÃO					
4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	650,00	R\$ 4,43	R\$ 5,54	R\$ 3.601,00
4.2	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	M	830,00	R\$ 17,38	R\$ 21,75	R\$ 18.052,50
4.3	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95,0 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	M	120,00	R\$ 105,67	R\$ 132,29	R\$ 15.874,80
4.4	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50,0 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2025	M	30,00	R\$ 58,94	R\$ 73,79	R\$ 2.213,70
4.5	COMP 02	QUADRO DE PROTEÇÃO EM AÇO GALVANIZADO- SOBREPOR IP 54	UND	1,00	R\$ 792,69	R\$ 992,44	R\$ 992,44
4.6	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00	R\$ 61,37	R\$ 76,83	R\$ 76,83
4.7	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	3,00	R\$ 13,82	R\$ 17,30	R\$ 51,90
4.8	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00	R\$ 77,84	R\$ 97,45	R\$ 97,45
4.9	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	7,00	R\$ 74,22	R\$ 92,92	R\$ 650,44
4.10	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	2,00	R\$ 645,52	R\$ 808,19	R\$ 1.616,38
4.11	COMP 03	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UND	4,00	R\$ 120,58	R\$ 150,96	R\$ 603,84
4.12	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CONRRUGADO, PVC, DN 25MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INSTALADO EM PAREDE	M	50,00	R\$ 9,36	R\$ 11,71	R\$ 585,50
4.13	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10,00	R\$ 16,58	R\$ 20,75	R\$ 207,50
4.14	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	17,00	R\$ 30,17	R\$ 37,77	R\$ 642,09
4.15	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	6,00	R\$ 42,13	R\$ 52,74	R\$ 316,68
4.16	COMP 04	ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA 150X50X3000MM	UND	1,00	R\$ 133,64	R\$ 167,31	R\$ 167,31



SECRETARIA DO ESTADO
DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
ESTADO DE MATO GROSSO



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
E LOGÍSTICA - SINFRA



OBRA:	PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT							
ENDEREÇO:	AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES, CARRAPATINHO , CÁCERES-MT							
MUNICÍPIO:	CÁCERES/MT						BDI: 25,20%	
ASSUNTO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT						Boletim SINAPI / SETEMBRO 2024 (NÃO DESONERADO)	
						DATA: 07/11/2024		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO /SINAPI	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. CONTRATO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL	
4.17	COMP 05	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	6,00	R\$ 56,73	R\$ 71,02	R\$ 426,12	

HASH: a87eb38e3c5d12a0699e5be190140f7ab46be5e590732862eba80de3b3d1767. Documento digital disponível em <https://aquisicoes.seplag.mt.gov.br/flowbee-pub/#/publico/documentos/validar/%7BTOKEN%7D/Y3D-H4DL-3NW7-NY49>. Juntado em 21/02/2025 15:59:57 por LUCAS OLIVEIRA.





Consórcio
Integração

BDI: 25,20%

DATA: 07/11/2024

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA[illegible]



Consórcio
Integração

PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT

PROJETO:	
ENDEREÇO:	AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES, CARRAPATINHO , CÁCERES-MT
MUNICÍPIO:	CÁCERES/MT
ASSUNTO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO

BDI: 25,20%
DATA: 07/11/2024

Boletim SINAPI / SETEMBRO 2024
(NÃO DESONERADO)

OBS.: Coeficientes retirados de serviços análogos do Sinapi

COMP 12 LIMPEZA NO FINAL DA OBRA

Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000	R\$ 20,32	R\$ 20,32
TOTAL						R\$ 20,32
					CUSTO DIRETO	R\$ 20,32

COMP 02

Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R\$ 25,62	R\$ 51,24
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	R\$ 26,68	R\$ 106,72
TOTAL					R\$	R\$ 157,96

Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário		Custo Total
13395	SINAPI / INSUMO	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	UND	1,00	R\$	634,73	R\$ 634,73
TOTAL						R\$	634,73

REF. M. DE OBRA	ORSE/9725	CUSTO DIRETO R\$	792,69
-----------------	-----------	------------------	--------

COMP 03 DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)

Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3333	R\$ 21,96	R\$ 7,31
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	R\$ 26,68	R\$ 16,00
TOTAL					R\$	R\$ 23.31

Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
39467	SINAPI/INSUMOS	DISPOSITIVO DPS CLASSE I, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UND	1,00	R\$ 97,27	R\$ 97,27
TOTAL					R\$	97,27

REF. M . DE OBRA	EPOS/37.24.042		CUSTO DIRETO R\$	120,58
------------------	----------------	--	------------------	--------

COMP 04 ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150X50X3000MM

Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 21,96	R\$ 21,96
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 26,68	R\$ 26,68
TOTAL						R\$ 48,64

Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
859	ORSE	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150X50X3000MM	UND	1,00	R\$ 85,00	85,00
TOTAL					R\$	85,00

REF. M. DE OBRA	ORSE/00748	CUSTO DIRETO R\$	133,64
-----------------	------------	------------------	--------

COMP 05 PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22

Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 21,96	R\$ 21,96
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R\$ 26,68	R\$ 26,68
TOTAL						R\$ 48,64

Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Costo Unitário	Costo Total
39028	SINAPI/INSUMOS	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1,00	R\$ 8,09	8,09
TOTAL					R\$ 8,09	8,09

REF. M. DE OBRA	ORSE/13606	CUSTO DIRETO R\$	56,73
-----------------	------------	------------------	-------



SINFRA SECRETARIA DO ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA ESTADO DE MATO GROSSO  SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA  Consórcio Integração									
PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT									
PROJETO:						BDI: 25,20%			
ENDEREÇO:		AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES, CARRAPATINHO , CÁCERES-MT				DATA: 07/11/2024			
MUNICÍPIO:		CÁCERES/MT				Boletim SINAPI / SETEMBRO 2024			
ASSUNTO:		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT				(NÃO DESONERADO)			
PLANILHA DE COMPOSIÇÃO UNITÁRIA DE SERVIÇO E COTAÇÃO UNITÁRIA DE INSUMOS									
OBS.: Coeficientes retirados de serviços análogos do Sinapi									
COMP 06PLACA 4X2" COM FURO									
Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	R\$ 21,96	R\$	3,51		
TOTAL					R\$	R\$	3,51		
Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
908	ORSE	PLACA 4X2" COM FURO	UND	1,00	R\$ 3,40	R\$	3,40		
TOTAL					R\$	R\$	3,40		
REF. M . DE OBRA	ORSE/9517				CUSTO DIRETO	R\$	6,91		
COMP 07SAÍDA HORIZONTAL PRÉ-GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 3/4"									
Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1510	R\$ 21,96	R\$	3,31		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1510	R\$ 26,68	R\$	4,02		
TOTAL					R\$	R\$	7,33		
Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
37518	SBC/INSUMOS	SAÍDA HORIZONTAL PRÉ-GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 3/4"	UND	1,00	R\$ 4,28	R\$	4,28		
TOTAL					R\$	R\$	4,28		
REF. M . DE OBRA	SBC/063756				CUSTO DIRETO	R\$	11,61		
COMP 08TAMPA DE ENCAIXE 150X3000MM, ZINCADA PARA ELETROCALHA METÁLICA									
Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 21,96	R\$	4,39		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	R\$ 26,68	R\$	5,33		
TOTAL					R\$	R\$	9,72		
Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
E00872	SEDOP	TAMPA DE ENCAIXE 150X3000MM, ZINCADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	UND	1,00	R\$ 51,04	R\$	51,04		
TOTAL					R\$	R\$	51,04		
REF. M . DE OBRA	SEDOP/1716020				CUSTO DIRETO	R\$	60,76		
COMP 09FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, EM ROLO DE 19MMX20M									
Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 21,96	R\$	8,78		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 26,68	R\$	10,67		
TOTAL					R\$	R\$	8,78		
Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
3320	AGETOP CIVIL	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, EM ROLO DE 19MMX20M	UND	1,00	R\$ 8,58	R\$	8,58		
TOTAL					R\$	R\$	8,58		
REF. M . DE OBRA	AGETOP CIVIL/071331				CUSTO DIRETO	R\$	17,36		
COMP 10TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X50MM, PRÉ-ZINCADA									
Código	Boletim	MÃO DE OBRA	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 21,96	R\$	10,98		
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	R\$ 26,68	R\$	13,34		
TOTAL					R\$	R\$	24,32		
Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total			
12125	EMOP	TÊ HORIZONTAL 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X50MM, PRÉ-ZINCADA	UND	1,00	R\$ 30,63	R\$	30,63		
TOTAL					R\$	R\$	30,63		
REF. M . DE OBRA	EMOP/15.018.0751-0				CUSTO DIRETO	R\$	54,95		





BDI: 25,20%
DATA: 07/11/2024

Boletim SINAPI / SETEMBRO 2024
(NÃO DESONERADO)

COMP 11 CURVA DE INVERSÃO 90°. PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA. 150X75MM

Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário	Custo Total
12113	EMOP	CURVA DE INVERSÃO 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 150X75MM	M	1,00	R\$ 33,59	R\$ 33,59
TOTAL					R\$	33.59

REF. M. DE OBRA	EMOP/15.018.0737-A	CUSTO DIRETO R\$	57,91
-----------------	--------------------	------------------	-------

COMP 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL
---------	---------------------

Código	Boletim	MATERIAIS	Unid	Qtde	Custo Unitário		Custo Total
12114	EMOP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	M	2,00	R\$	34,59	R\$ 69,18
TOTAL						R\$	69.18

REF. M. DE OBRA	EMOP/15.018.0737-A	CUSTO DIRETO R\$	8.975,44
-----------------	--------------------	------------------	----------



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
E LOGÍSTICA - SINFRA

OBRA: PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT

ENDEREÇO: AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES, CARRAPATINHO , CÁCERES-MT **BDI:** 25,20%

MUNICÍPIO: CÁCERES/MT **DATA:** 07/11/2024

ASSUNTO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO - AEROPORTO REGIONAL DE CÁCERES CCX - MT

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO							
ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPA	Valor Total (R\$)	Mês 1 (R\$)	% Mês 1	Mês 2 (R\$)	% Mês 2	% TOTAL
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	22.474,50	11.237,25	50,00%	11.237,25	50,00%	100,00%
2.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL	858,38	858,38	100,00%	0	0,00%	100,00%
3.0	SERVIÇOS DE ALVENARIA E DRENAGEM - ARES-CONDICIONADOS	759,67	379,84	50,00%	379,84	50,00%	100,00%
4.0	SERVIÇOS DE BAIXA TENSÃO	46.800,82	23.400,41	50,00%	23.400,41	50,00%	100,00%
5.0	LIMPEZA NO FINAL DA OBRA	1.017,60	0	0,00%	1.017,60	100,00%	100,00%
Total		71.910,97	57.018,79	49,92%	57.178,00	50,08%	100,00%
CÁCERES - MT / 07 DE NOVEMBRO DE 2024							



Para condição de recolhimento de tributos previdenciários NÃO DESONERADA (SERVICO)

ITEM COMPONENTE DO BDI	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	BDI ADOTADO
AC - Administração Central	5,29%	5,92%	7,93%	5,92%
SG - Seguro e Garantia	0,25%	0,51%	0,56%	0,51%
R - Risco	1,00%	1,48%	1,97%	1,48%
DF - Despesas Financeiras	1,01%	1,07%	1,11%	1,07%
L - Lucro	8,00%	8,31%	9,51%	8,31%
I - Impostos				5,65%
			Alíquota Adotada - Programa de Integração Social (PIS):	0,65%
			Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS):	3,00%
			Imposto Sobre Serviços (ISS)*:	2,00%
			BDI:	25,20%

$$\text{BDI} = \left(\frac{(1 + (\text{AC} + \text{SG} + \text{R})) (1 + \text{DF}) (1 + \text{L})}{(1 - \text{I})} \right) - 1$$

AC: taxa de administração central;
S: taxa de seguros;
R: taxa de riscos;
G: taxa de garantias;
DF: taxa de despesas financeiras;
L: taxa de lucro/remuneração;
I: taxa de incidência de impostos
(PIS + COFINS + ISS + INSS)

**Lei nº 13.161 de 31 de agosto de 2015

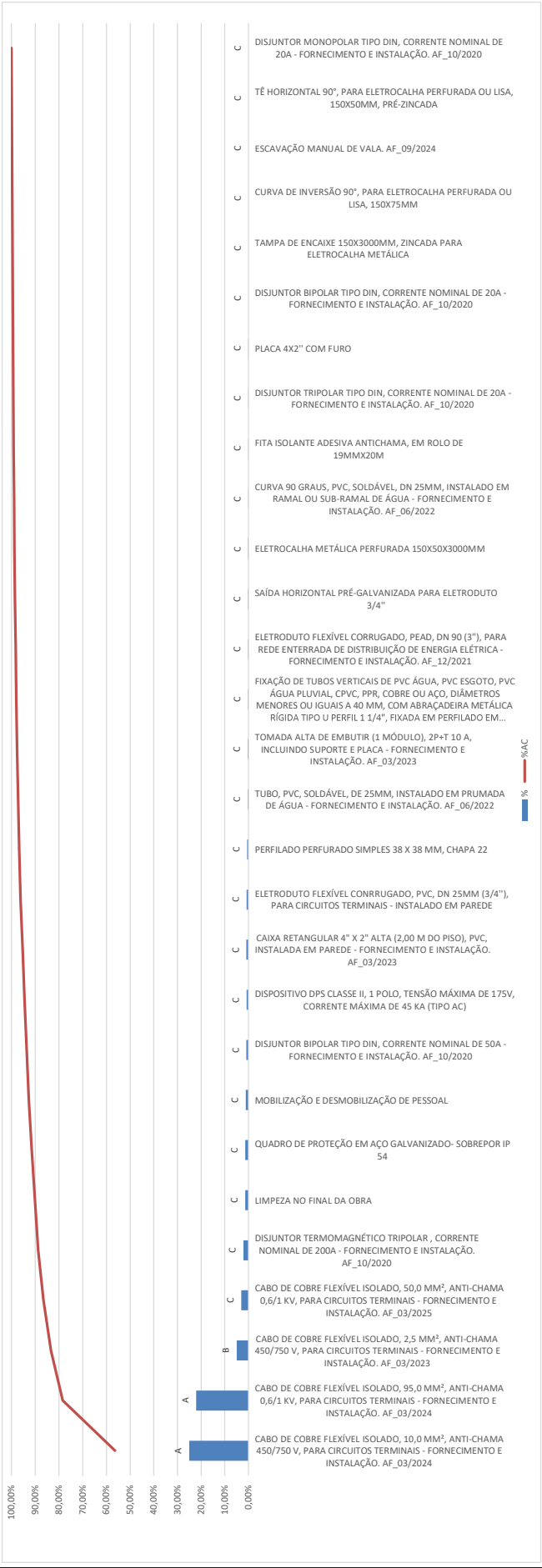


DATA: 07/11/2024





SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA
E LOGÍSTICA - SINFRA



CLASSE	%	Proporção de Itens	Proporção de Valores
A	80.00%	6.90%	47.18%
B	85.00%	3.45%	5.01%
C	100.00%	89.66%	16.56%

ADMINISTRAÇÃO LOCAL	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM IPI	VALOR TOTAL	%	Valor acumulado		CLASSE
								R\$	%AC	
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10,0 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	M	830,00	R\$ 2,00	R\$ 11.237,25	R\$ 22.474,50	31.25%	R\$ 22.474,50	31.25%	A
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95,0 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	M	120,00	R\$ 17,38	R\$ 21,75	R\$ 18.052,50	25.10%	R\$ 40.527,00	56.35%	A
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	650,00	R\$ 120,00	R\$ 15,874	R\$ 15.874,80	22.08%	R\$ 56.401,80	78.43%	A
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50,0 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2025	M	30,00	R\$ 58,94	R\$ 5,54	R\$ 3.601,00	5.01%	R\$ 60.002,80	83.44%	B
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	2,00	R\$ 645,52	R\$ 808,19	R\$ 1.616,38	3.08%	R\$ 62.216,50	86.52%	C
	LIMPEZA NO FINAL DA OBRA	H	40,00	R\$ 20,32	R\$ 25,44	R\$ 1.017,60	2.25%	R\$ 63.832,88	88.77%	C
	QUADRO DE PROTEÇÃO EM AÇO GALVANIZADO - SOBREPOR IP 54	UND	1,00	R\$ 792,69	R\$ 992,44	R\$ 1.785,13	1.42%	R\$ 64.850,48	90.18%	C
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL	UND	1	R\$ 685,61	R\$ 858,38	R\$ 1.543,99	1.38%	R\$ 66.701,30	91.56%	C
	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	7,00	R\$ 74,22	R\$ 92,92	R\$ 650,44	1.19%	R\$ 67.351,74	92.76%	C
	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UND	4,00	R\$ 120,58	R\$ 150,96	R\$ 603,84	0.90%	R\$ 67.955,58	93.66%	C
	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	17,00	R\$ 30,17	R\$ 37,77	R\$ 642,09	0.84%	R\$ 68.597,67	94.50%	C
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - INSTALADO EM PAREDE	M	50,00	R\$ 9,36	R\$ 11,71	R\$ 585,50	0.89%	R\$ 69.183,17	95.39%	C
	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	6,00	R\$ 56,73	R\$ 71,02	R\$ 426,12	0.81%	R\$ 69.609,29	96.21%	C
	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,00	R\$ 4,99	R\$ 6,24	R\$ 312,00	0.59%	R\$ 69.921,29	96.80%	C
	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	6,00	R\$ 42,13	R\$ 52,74	R\$ 316,44	0.43%	R\$ 70.237,73	97.23%	C
	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA - PVC ESGOTO - PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_P5	M	50,00	R\$ 3,72	R\$ 4,65	R\$ 232,50	0.32%	R\$ 70.470,23	98.00%	C



COMPMOB

Mobilização e Desmobilização de Pessoal						
Item	Discriminação	Origem	Destino	Quantida de (unid)	Custo (R\$)	Custo Total (R\$)
1.4 RELAÇÃO DE PESSOAL						
Mobilização de Pessoal	Ajudante/servente/ administração / operador	Cuiabá/MT	Cáceres/MT	5,00	69,49	347,43
Desmobilização de Pessoal		Cáceres/MT	Cuiabá/MT	5,00	67,64	338,18
TOTAL					R\$	685,61
ÍNDICE DE REAJUSTAMENTO						
Onde:						
IR: Índice de reajustamento		If (Setembro/2024)	173,842			
If: índice final		li (JANEIRO/2025)	174,923			
li: índice inicial		Índice de reajustamento	-0,62%			
Custo Unitário IDA sem BDI =		69,92				
Custo Unitário VOLTA sem BDI =		68,06				
Índice de reajustamento (Mobilização e Desmobilização de Pessoal) =		-0,62%				
Custo Unitário REAJUSTADO IDA E SEM BDI =		69,49				
Custo Unitário REAJUSTADO VOLTA E SEM BDI =		67,64				



[illegible]