

TABELA: DER-ES EDIF. CÓDIGO BASE: 151337	Mês de Referência: DEZ			Ano: 2025					
	Código : 100001								
	Descrição : FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DPS CLASSE II, MONOPOLAR, 275V, 45KA, TIPO AC								
	Unidade : und								
EQUIPAMENTO	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal
								0,00	0,00
								0,00	0,00
SUBTOTAL (A):									R\$ -
MÃO DE OBRA	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010101	0,90	1,00	8,53	0,00	21,95	19,76
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010115	0,90	1,00	10,12	0,00	26,04	23,44
SUBTOTAL (B):									R\$ 43,19
MATERIAIS	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	SINAPI	39471	1,00	1,00	93,33	0,00	93,33	93,33
SUBTOTAL (C):									R\$ 93,33
ATIVIDADES AUXILIARES	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal
SUBTOTAL (D):									R\$ -
RESUMO									
DISCRIMINAÇÃO					TAXA(%)	VALORES			
EQUIPAMENTO (A)					0,00%	0,00			
MÃO DE OBRA (B)						43,19			
MATERIAIS (C)						93,33			
ATIVIDADES AUXILIARES (D)						0,00			
PRODUÇÃO DE EQUIPE (E)						1,00			
CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO (A+B+A*5,00%)/D=(F)						45,35			
CUSTO DIRETO TOTAL (C+D+F)						138,68			
BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS (BDI)					0,00%	0,00			
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO)						138,68			
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO E REAJUSTADO)						140,83			

VALOR SUJ. A REAJUSTE 138,68
 VALOR N/ SUJ. A REAJUSTE 0,00
 REAJUSTE 1,0155
 VALOR FINAL 140,83

TABELA: DER-ES EDIF. CÓDIGO BASE: 152202	Mês de Referência: DEZ			Ano: 2025					
	Código: 100002								
	Descrição: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 24 DISJ. DIN, C/BARRAMENTO TRIFÁSICO 150A								
	Unidade: und								
EQUIPAMENTO	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal
								0,00	0,00
								0,00	0,00
SUBTOTAL (A):									R\$ -
MÃO DE OBRA	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010101	3,00	1,00	8,53	0,00	21,95	65,85
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010115	3,00	1,00	10,12	0,00	26,04	78,12
SUBTOTAL (B):									R\$ 143,97
MATERIAIS	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal
QUADRO EMB. DIN BRANCO 24CIRC 150A TRIF. QEDA-24150C PRATA 214 ANDALUZ	UN	COTAÇÃO	COT-004	1,00	1,00	616,17	0,00	616,17	616,17
SUBTOTAL (C):									R\$ 616,17
ATIVIDADES AUXILIARES	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal
SUBTOTAL (D):									R\$ -
RESUMO									
DISCRIMINAÇÃO					TAXA(%)		VALORES		
EQUIPAMENTO (A)					0,00%		0,00		
MÃO DE OBRA (B)							143,97		
MATERIAIS (C)							616,17		
ATIVIDADES AUXILIARES (D)							0,00		
PRODUÇÃO DE EQUIPE (E)							1,00		
CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO (A+B+A*5,00%)/D=(F)							151,17		
CUSTO DIRETO TOTAL (C+D+F)							767,34		
BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS (BDI)					0,00%		0,00		

CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO)				767,34		
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO E REAJUSTADO)				769,68		
VALOR SUJ. A REAJUSTE		151,17				
VALOR N/ SUJ. A REAJUSTE		616,17				
REAJUSTE		1,0155				
VALOR FINAL		769,68				
TABELA: DER-ES EDIF. CÓDIGO BASE: 152203	Mês de Referência:		DEZ	Ano:	2025	
	Código :			100003		
	Descrição :		FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MONTAGEM DE QUADRO "QGBT".			
	Unidade :		und			
EQUIPAMENTO	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.
MÃO DE OBRA	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010101	5,00	1,00	8,53
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010115	5,00	1,00	10,12
MATERIAIS	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.
CAIXA DE MONTAGEM 1200X800X350MM AE-12080-35 COD.711 ANDALUZ	UN	COTAÇÃO	COT-001	1,00	1,00	1767,07
CANAL.110X80 R.ABERTO CINZA HD-12-P	UN	COTAÇÃO	COT-002	1,00	1,00	149,00
BARRA CHATA DE COBRE DIM. 1.1/2"x5/16". 3m	UN	COTAÇÃO	COT-005	1,00	1,00	95,30
BARRA CHATA DE COBRE DIM. 3/8"x3/16". 3m	UN	COTAÇÃO	COT-006	2,00	1,00	95,30
BARRA CHATA DE COBRE DIM. 3/8"x1/4". 3m	UN	COTAÇÃO	COT-007	1,00	1,00	95,30
BARRA CHATA DE COBRE DIM. 5/8"x3/16". 3m	UN	COTAÇÃO	COT-008	1,00	1,00	95,30
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	SINAPI	39471	4,00	1,00	93,33
MINI DISJUNTOR BIPOLAR 16A CURVA C SKA 220/127V	UN	DER-ES EDIF.	044664	1,00	1,00	40,80
MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 16A CURVA C SKA 220/127V	UN	DER-ES EDIF.	044670	1,00	1,00	55,05
MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 40A CURVA C SKA 220/127V	UN	DER-ES EDIF.	044674	2,00	1,00	57,07
MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 70A CURVA C SKA 220/127V	UN	DER-ES EDIF.	044676	2,00	2,00	132,14
MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 80A CURVA C SKA 220/127V	UN	DER-ES EDIF.	044711	1,00	1,00	191,22
DISJUNTOR CX MOLDADA TRIPOLAR 100A - CURVA C - 20KA 220/127V	UN	DER-ES EDIF.	044561	1,00	1,00	347,41
DISJUNTOR CX MOLDADA TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A 20KA	UN	DER-ES EDIF.	044582	2,00	1,00	349,50
DISJ TERMOMAG TRIP CX MOLD 150A 25KA 480/600VCA	UN	DER-ES EDIF.	044960	1,00	1,00	452,07
TRILHO DE FIXAÇÃO 35MM (2 METROS), GALVANIZADO LISO, DA SIEMENS	UN	ORSE	11450/ORSE	1,00	1,00	34,15
CHAPA DE ACRÍLICO	UN	ORSE	09496/ORSE	1,00	1,00	194,76
ATIVIDADES AUXILIARES	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.
RESUMO						
DISCRIMINAÇÃO				TAXA(%)	VALORES	
EQUIPAMENTO (A)				0,00%	0,00	
MÃO DE OBRA (B)					239,95	
MATERIAIS (C)					5.158,77	
ATIVIDADES AUXILIARES (D)					0,00	
PRODUÇÃO DE EQUIPE (E)					1,00	
CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO (A+B+A*5,00%)/D=(F)					251,95	
CUSTO DIRETO TOTAL (C+D+F)					5.410,72	
BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS (BDI)				0,00%	0,00	
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO)					5410,72	
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO E REAJUSTADO)					5457,5	

VALOR SUJ. A REAJUSTE 3.018,15
VALOR N/ SUJ. A REAJUSTE 2.392,57
REAJUSTE 1,0155
VALOR FINAL 5457,5

TABELA: ORSE CÓDIGO BASE: 95768	Mês de Referência:		DEZ	Ano:	2025					
	Código :			100004						
	Descrição :		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/4"							
	Unidade :		und							
EQUIPAMENTO	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
SUBTOTAL (A):									R\$ -	
MÃO DE OBRA	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal	
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010101	0,13	1,00	8,53	0,00	21,95	2,89	
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010115	0,26	1,00	10,12	0,00	26,04	6,85	
SUBTOTAL (B):									R\$ 9,74	
MATERIAIS	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal	
Curva 90° ferro galvanizado d=1 1/ 4"	UN	ORSE	00768/ORSE	1,00	1,00	63,71	0,00	63,71	63,71	
LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	SINAPI	3911	1,00	1,00	21,16	0,00	21,16	21,16	
SUBTOTAL (C):									R\$ 84,87	
ATIVIDADES AUXILIARES	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal	
SUBTOTAL (D):									R\$ -	
RESUMO										
DISCRIMINAÇÃO					TAXA(%)	VALORES				
EQUIPAMENTO (A)					0,00%	0,00				
MÃO DE OBRA (B)						9,74				
MATERIAIS (C)						84,87				
ATIVIDADES AUXILIARES (D)						0,00				
PRODUÇÃO DE EQUIPE (E)						1,00				
CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO (A+B+A*5,00%)/D=(F)						10,23				
CUSTO DIRETO TOTAL (C+D+F)						95,10				
BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS (BDI)					0,00%	0,00				
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO)						95,10				
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO E REAJUSTADO)						96,57				

VALOR SUJ. A REAJUSTE 95,10
VALOR N/ SUJ. A REAJUSTE 0,00
REAJUSTE 1,0155
VALOR FINAL 96,57

TABELA: ORSE CÓDIGO BASE: 150635	Mês de Referência:		DEZ	Ano:	2025					
	Código :			100005						
	Descrição :		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CAIXA DE PASSAGEM 500X500X150mm, COM TAMPA PARAFUSADA							
	Unidade :		und							
EQUIPAMENTO	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
SUBTOTAL (A):									R\$ -	
MÃO DE OBRA	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal	
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010101	2,00	1,00	8,53	0,00	21,95	43,90	
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	H	DER-ES EDIF.	010115	2,00	1,00	10,12	0,00	26,04	52,08	
SUBTOTAL (B):									R\$ 95,98	
MATERIAIS	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal	
CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 50 X 50 X 15 CM	UN	SINAPI	39774	1,00	1,00	123,12	0,00	123,12	123,12	
SUBTOTAL (C):									R\$ 123,12	
ATIVIDADES AUXILIARES	UND	ÓRG.	CÓDIGO	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Unit. Improd.	Pr. Unit.	Subtotal	
SUBTOTAL (D):									R\$ -	
RESUMO										
DISCRIMINAÇÃO					TAXA(%)	VALORES				
EQUIPAMENTO (A)					0,00%	0,00				
MÃO DE OBRA (B)						95,98				
MATERIAIS (C)						123,12				
ATIVIDADES AUXILIARES (D)						0,00				
PRODUÇÃO DE EQUIPE (E)						1,00				

CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO (A+B+A*5,00%)/D=(F)		100,78
CUSTO DIRETO TOTAL (C+D+F)		223,90
BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS (BDI)	0,00%	0,00
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO)		223,90
CUSTO UNITÁRIO (ADOTADO E REAJUSTADO)		227,37

VALOR SUJ. A REAJUSTE	223,90
VALOR N/ SUJ. A REAJUSTE	0,00
REAJUSTE	1,0155
VALOR FINAL	227,37

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

LUCAS MAGESKI BERGAMASCHI

ENGENHEIRO(A) CIVIL

GERCAPRE - SMPE - PMST

assinado em 15/04/2026 13:16:30 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 15/04/2026 13:16:30 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)

por ADAUBERTO DO MEIRELES JUNIOR (GESTOR(A) DE PROJETOS - GERCAPRE - SMPE - PMST)

Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2026-R53BKS>