

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇOS



CONTRATANTE
CONTRATADA

CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO

BDI : 20.60%
REVISAO
12/9/2024

OBRA: REFORMA GABINETES PARTE ELETRICA/ DADOS

PLANILHA REFERENCIA: SEINFRA 07/2024 COM DESONERAÇÃO

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI	CUSTO UNITÁRIO C/BDI	CUSTO TOTAL C/BDI
1	PLACA							1,639.06
1.01	SEINFRA	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UND	1.00	R\$ 1,359.09	R\$ 1,639.06	R\$ 1,639.06
2	REDE ELETRICA, ESTRUTURADA E TELEFONIA							188,310.21
2.01	SEINFRA	ED-15737	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UNID	30.00	R\$ 41.76	R\$ 50.36	R\$ 1,510.80
2.02	SEINFRA	ED-15749	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UNID	86.00	R\$ 28.56	R\$ 34.44	R\$ 2,961.84
2.03	COMPOSIÇÃO	CPU#01	PLACA P/ PISO 4X4 P/2 TOM. INOX, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2.00	R\$ 52.08	R\$ 62.80	R\$ 125.60
2.04	SEINFRA	ED-27074	LUMINÁRIA COMERCIAL COM DIFUSOR DE EMBUTIR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	UNID	34.00	R\$ 448.90	R\$ 541.37	R\$ 18,406.58

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇOS



CONTRATANTE
CONTRATADA

CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO

BDI : 20.60%
REVISAO
12/9/2024

OBRA: REFORMA GABINETES PARTE ELETRICA/ DADOS

PLANILHA REFERENCIA: SEINFRA 07/2024 COM DESONERAÇÃO

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI	CUSTO UNITÁRIO C/BDI	CUSTO TOTAL C/BDI
2.05	SEINFRA	ED-26989	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED POTÊNCIA TOTAL DE 2W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	15.00	R\$ 26.44	R\$ 31.89	R\$ 478.35
2.06	SEINFRA	ED-49097	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "X", DIÂMETRO DE SAÍDA 3/4" (20MM), EXCLUSIVE MÓDULO E PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	UNID	74.00	R\$ 36.08	R\$ 43.51	R\$ 3,219.74
2.07	SEINFRA	ED-15756	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 20A, TENSÃO 250V, (2P+T/20A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UNID	30.00	R\$ 41.96	R\$ 50.60	R\$ 1,518.00
2.08	SEINFRA	ED-49194	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM PAREDE EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	148.00	R\$ 14.97	R\$ 18.05	R\$ 2,671.40
2.09	SEINFRA	ED-49317	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 20 (3/4")	M	330.00	R\$ 21.10	R\$ 25.45	R\$ 8,398.50
2.10	COMPOSIÇÃO	CPU#02	RACK FECH. 24U 124X57X057CM ACRILICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1.00	R\$ 2,002.82	R\$ 2,415.40	R\$ 2,415.40
2.11	SEINFRA	ED-19524	ELETROCALHA PERFURADA (200X100)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	60.00	R\$ 137.36	R\$ 165.66	R\$ 9,939.60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇOS



CONTRATANTE CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO

BDI : 20.60%

CONTRATADA

REVISAO

OBRA: REFORMA GABINETES PARTE ELETRICA/ DADOS

12/9/2024

PLANILHA REFERENCIA: SEINFRA 07/2024 COM DESONERAÇÃO

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI	CUSTO UNITÁRIO C/BDI	CUSTO TOTAL C/BDI
2.12	SEINFRA	ED-19521	ELETROCALHA PERFURADA (150X50)MM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #18, COM TRATAMENTO PRÉ-ZINCADO, INCLUSIVE TAMPA DE ENCAIXE, FIXAÇÃO SUPERIOR, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	60.00	R\$ 101.90	R\$ 122.89	R\$ 7,373.40
2.13	SEINFRA	ED-7248	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	M	50.00	R\$ 15.64	R\$ 18.86	R\$ 943.00
2.14	SEINFRA	ED-49414	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	M	200.00	R\$ 8.84	R\$ 10.66	R\$ 2,132.00
2.15	COMPOSIÇÃO	CPU#03	BANDEJA FIXA 19" 1U 60CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1.00	R\$ 187.10	R\$ 225.64	R\$ 225.64
2.16	SEINFRA	ED-34501	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 150A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL DE COMPRESSÃO	UNID	1.00	R\$ 493.96	R\$ 595.72	R\$ 595.72
2.17	SEINFRA	ED-34474	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UNID	20.00	R\$ 41.10	R\$ 49.57	R\$ 991.40
2.18	SEINFRA	ED-34475	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UNID	2.00	R\$ 43.98	R\$ 53.04	R\$ 106.08
2.19	SEINFRA	ED-34476	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UNID	2.00	R\$ 43.22	R\$ 52.12	R\$ 104.24
2.20	SEINFRA	ED-34495	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UNID	2.00	R\$ 195.83	R\$ 236.17	R\$ 472.34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇOS



CONTRATANTE
CONTRATADA

CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO

BDI : 20.60%
REVISAO
12/9/2024

OBRA: REFORMA GABINETES PARTE ELETRICA/ DADOS

PLANILHA REFERENCIA: SEINFRA 07/2024 COM DESONERAÇÃO

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI	CUSTO UNITÁRIO C/BDI	CUSTO TOTAL C/BDI
2.21	SEINFRA	ED-34461	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	UNID	38.00	R\$ 14.82	R\$ 17.87	R\$ 679.06
2.22	COMPOSIÇÃO	CPU#08	QUADRO E.C/B. T+G 56 DISJUNTORES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1.00	R\$ 1,993.72	R\$ 2,404.43	R\$ 2,404.43
2.23	COMPOSIÇÃO	CPU#09	UNIDUTO ALUMINIO PRESSÃO CONICO H 3/4, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	250.00	R\$ 20.75	R\$ 25.02	R\$ 6,255.00
2.24	SEINFRA	ED-48956	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 4 MM2, 70°C, 450/750V	M	318.00	R\$ 5.72	R\$ 6.90	R\$ 2,194.20
2.25	SEINFRA	ED-48951	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V	M	6254.00	R\$ 3.92	R\$ 4.73	R\$ 29,581.42
2.26	SEINFRA	ED-49001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/ HEPR, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOFIXO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 90°C, 0,6/1KV=D83	M	340.00	R\$ 18.60	R\$ 22.43	R\$ 7,626.20
2.27	COMPOSIÇÃO	CPU#04	PATCH PANEL CAT6 24P.19' , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3.00	R\$ 2,424.34	R\$ 2,923.75	R\$ 8,771.25
2.28	SEINFRA	ED-9194	CABO UTP COM QUATRO (4) PARES, CATEGORIA 6, CLASSIFICAÇÃO LSZH, COM ISOLAMENTO NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, EXCLUSIVE CONECTOR/PLUG MACHO RJ45 E CRIMPAGEM	M	3151.00	R\$ 6.38	R\$ 7.69	R\$ 24,231.19
2.29	SEINFRA	ED-51092	VLC SLIM CLASSE 1 275V 12,5/60kA	U	10.00	R\$ 115.37	R\$ 139.14	R\$ 1,391.40
2.30	SEINFRA	ED-49332	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO PESADO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 80 (3")	M	15.00	R\$ 142.63	R\$ 172.01	R\$ 2,580.15

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇOS



CONTRATANTE CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO

BDI : 20.60%

CONTRATADA

REVISAO

OBRA: REFORMA GABINETES PARTE ELETRICA/ DADOS

12/9/2024

PLANILHA REFERENCIA: SEINFRA 07/2024 COM DESONERAÇÃO

ITEM	BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/BDI	CUSTO UNITÁRIO C/BDI	CUSTO TOTAL C/BDI
2.31	COMPOSIÇÃO	CPU#05	PATCH CORD CAT6 1.5M AM UTP, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	90.00	R\$ 72.64	R\$ 87.60	R\$ 7,884.00
2.32	COMPOSIÇÃO	CPU#06	SWITCH DE REDE 24 PORTAS	UNID	2.00	R\$ 1,206.84	R\$ 1,455.45	R\$ 2,910.90
2.33	COMPOSIÇÃO	CPU#07	RÉGUA DE TOMADAS (10 POSIÇÕES) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	2.00	R\$ 156.84	R\$ 189.15	R\$ 378.30
2.34	SEINFRA	ED-15650	VERGALHÃO DE AÇO COM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO, DIÂMETRO 3/8", INCLUSIVE FORNECIMENTO, FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	M	420.00	R\$ 19.71	R\$ 23.77	R\$ 9,983.40
2.35	SEINFRA	ED-15752	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT .6E), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UNID	80.00	R\$ 63.30	R\$ 76.34	R\$ 6,107.20
2.36	SEINFRA	ED-5630	MÓDULO PARA REDE (CONECTOR RJ45 CAT.5E), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	UNID	80.00	R\$ 38.58	R\$ 46.53	R\$ 3,722.40
2.37	SEINFRA	ED-48376	GAVETA DE VENTILAÇÃO COM 4 VENTILADORES PARA RACK 19"	UNID	1.00	R\$ 634.56	R\$ 765.28	R\$ 765.28
2.38	SEINFRA	ED-48368	CERTIFICAÇÃO DE GARANTIA DE TRANSMISSÃO DE CABOS LÓGICOS CAT. 5/6	UNID	140.00	R\$ 15.72	R\$ 18.96	R\$ 2,654.40
2.39	SEINFRA	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40.00	R\$ 28.55	R\$ 34.43	R\$ 1,377.20
2.40	SEINFRA	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80.00	R\$ 23.04	R\$ 27.79	R\$ 2,223.20
3	LIMPEZA DE OBRA							2,723.90
3.1	SEINFRA	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M²	323.12	R\$ 6.99	R\$ 8.43	R\$ 2,723.90

192,673.17



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS - REFORMA GABINETES PARTE ELETRICA/ DADOS

CÂMARA MUNICIPAL DE SARZEDO | CNPJ: 02.306.182/0001-59

CPU#01 - PLACA P/ PISO 4X4 P/2 TOM. INOX, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
Materiais		Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	PLACA P/ PISO 4X4 P/2 TOM. INOX	1	Unid.	R\$ 48.17	R\$ 48.17
Serviços					
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.16667	hora	R\$ 23.44	R\$ 3.91
Total de material e serviço					R\$ 52.08

ED-5614

CPU#02 -RACK FECH. 24U 124X57X057CM ACRILICO					
Materiais		Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	RACK FECH. 24U 124X57X057CM ACRILICO	1	Unid.	R\$ 1.590.10	R\$ 1.590.10
Serviços					
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8	hora	R\$ 28.55	R\$ 228.40
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8	hora	R\$ 23.04	R\$ 184.32
Total de material e serviço					R\$ 2,002.82

ED-48374

CPU#03 -BANDEJA FIXA 19" 1U 60CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
Materiais		Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	BANDEJA FIXA 19" 1U 60CM	1	Unid.	R\$ 135.51	R\$ 135.51
Serviços					
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	hora	R\$ 28.55	R\$ 28.55
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	hora	R\$ 23.04	R\$ 23.04
Total de material e serviço					R\$ 187.10

ED-48376

CPU#04 -PATCH PANEL CAT6 24P.19' , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
Materiais		Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	PATCH PANEL CAT6 24P.19'	1	Unid.	R\$ 2,011.62	R\$ 2,011.62
Serviços					
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8	hora	R\$ 28.55	R\$ 228.40
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8	hora	R\$ 23.04	R\$ 184.32
Total de material e serviço					R\$ 2,424.34

ED-48373

CPU#05 -PATCH CORD CAT6 1.5M AM UTP, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
Materiais		Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	PATCH CORD CAT6 1.5M AM UTP	1	Unid.	R\$ 70.06	R\$ 70.06
Serviços					
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.05	hora	R\$ 28.55	R\$ 1.43
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.05	hora	R\$ 23.04	R\$ 1.15
Total de material e serviço					R\$ 72.64

ED-48372

CPU#06 -SWITCH DE REDE (24 PORTAS), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
Materiais		Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	SWITCH DE REDE (24 PORTAS)	1	Unid.	R\$ 1,200.00	R\$ 1,200.00
Serviços					
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.0916666	hora	R\$ 28.55	R\$ 2.62
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.1833333	hora	R\$ 23.04	R\$ 4.22
Total de material e serviço					R\$ 1,206.84

ED-48375

CPU#07 - REGUA DE TOMADAS (10 POSIÇÕES) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
Materiais		Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	REGUA DE TOMADAS (10 POSIÇÕES)	1	Unid.	R\$ 150.00	R\$ 150.00
Serviços					
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.0916666	hora	R\$ 28.55	R\$ 2.62
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.1833333	hora	R\$ 23.04	R\$ 4.22
Total de material e serviço					R\$ 156.84

ED-48375

CPU#08 -QUADRO E.C/B. T+G 56 DISJUNTORES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
Materiais		Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	QUADRO E.C/B. T+G 56 DISJUNTORES.	1	Unid.	R\$ 1,477.82	R\$ 1,477.82

	Serviços	Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	10	hora	R\$ 28.55	R\$ 285.50
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	10	hora	R\$ 23.04	R\$ 230.40
	Total de material e serviço				R\$ 1,993.72

CPU#09 - UNIDUTO ALUMINIO PRESSÃO CONICO H 3/4, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

	Materiais	Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ORÇAMENTO	UNIDUTO ALUMINIO PRESSÃO CONICO H 3/4	1	Unid.	R\$ 5.27	R\$ 5.27
	Serviços	Consumo	Unid.	Custo Unitário	Custo Total
ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.3	hora	R\$ 28.55	R\$ 8.57
ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0.3	hora	R\$ 23.04	R\$ 6.91
	Total de material e serviço				R\$ 20.75



COMPOSIÇÃO BDI - 20,60%

MUNICÍPIO: MUNICIPAL DE SARZEDO **LOCAL:** Câmara Municipal de Sarzedo

OBRA: REFORMA GABINETES PARTE ELETRICA/ DADOS

Planilhas de Referência: SEINFRA 07/2024 COM DESONERAÇÃO

1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - AC	4.00%
2 - SEGUROS - S + GARANTIAS - G (S+G)	0.80%
3 - RISCOS - R	0.97%
4 - TRIBUTOS - T	6.15%
5 - LUCRO - L	6.16%
6 - CPRB- INSS - E	
7 - DESPESAS FINANCEIRAS - DF	0.80%

(CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15)

$$\text{BDI (\%)} = \frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I - CPRB)} - 1$$

$$\text{BDI (\%)} = \frac{(1 + 0,0550 + 0,0100 + 0,0127) \times (1 + 0,0096) \times (1 + 0,0750)}{(1 - 0,0465 - 0)} - 1$$

$$\text{BDI (\%)} = \mathbf{20.60\%}$$



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CONTRATANTE: CAMARA MUNICIPAL DE SARZEDO

OBJETO: Contratação de Empresa Especializada para execução do projeto elétrico/dados e ar condicionado da parte interna (Gabinetes, sala de reunião, banheiros masculino e feminino e fraldário) da Câmara de Sarzedo, na forma estabelecida na Planilha de Quantitativos e Custos, Memorial Descritivo, Cronograma Físico/Financeiro e

ITEM	ETAPAS / DESCRIÇÃO	FÍSICO/ FINANCEIRO	TOTAL ETAPAS	MÊS 1	MÊS 2
1	PLACA	Físico %	0.85%	0.85%	
		Financeiro	R\$ 1,639.06	R\$ 1,639.06	
2	REDE ELETRICA, ESTRUTURADA E TELEFONIA	Físico %	97.74%	48.87%	48.87%
		Financeiro	R\$ 188,310.21	R\$ 94,155.11	R\$ 94,155.11
3	LIMPEZA DE OBRA	Físico %	1.41%		1.41%
		Financeiro	R\$ 2,723.90	R\$ 0.00	R\$ 2,723.90
TOTAL		Físico %	100.00%	49.72%	48.87%
		Financeiro	R\$ 192,673.17	R\$ 95,794.17	R\$ 96,879.01