

PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA

DATA Data base Sinapi/RS Desonerado: setembro 2019

OBRA: REFORMA DA SALA MULTIUSO
 ENDEREÇO: RUA NELSON PAIM TERRA, 925 - RIO BRANCO
 ÁREA: 25,22m²

BDI 25,92%

ENCARGOS 83,74%

MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Referência	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Valor Unitário (sem BDI)	Valor Unitário (com BDI)	EMEF RONDONIA	
						QT	R\$
1 SERVIÇOS TÉCNICOS							
S-90777	1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			12,00	
2 INSTALAÇÕES DA OBRA E SERVIÇOS INICIAIS							
S-97625	2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2			1,31	
S-97634	2.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2			25,09	
S-97632	2.3	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2			20,69	
S-97661	2.4	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M			30,00	
S-97640	2.5	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2			25,09	
S-97660	2.6	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2			8,00	
S-97663	2.7	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN			1,00	
S-97665	2.8	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN			3,00	
S-97644	2.9	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2			1,89	
S-97662	2.10	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M			4,00	
S-72178	2.11	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	M2			10,49	
F-22196	2.12	RETIRADA DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO	UN			1,00	
3 INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA							
S-94965	3.1	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3			1,12	
F-51130	3.2	FORMA COMPENS.RESINADO-PILAR-REAP.3X	M2			1,23	
4 COBERTURAS E FORROS							
S-96121	4.1	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M			21,59	
S-96116	4.2	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2			25,09	
5 REBOCOS E IMPERMEABILIZAÇÕES							
S-88495	5.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2			54,83	
6 PAVIMENTAÇÕES							

PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA

DATA Data base Sinapi/RS Desonerado: setembro 2019

OBRA: REFORMA DA SALA MULTIUSO
 ENDEREÇO: RUA NELSON PAIM TERRA, 925 - RIO BRANCO
 ÁREA: 25,22m²

BDI 25,92%

ENCARGOS 83,74%

MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Referência	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Valor Unitário (sem BDI)	Valor Unitário (com BDI)	EMEF RONDONIA	
						QT	R\$
S-87248	6.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO S 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2			25,09	
F-94521	6.2	RODAPE CERAMICO 7,5X16-ARG.CI-AR 1:4-1CM	M2			20,69	
	7	PINTURAS E REVESTIMENTOS					
S-88489	7.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	M2			54,83	
S-74065/2	7.2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVEL	M2			5,67	
S-73924/2	7.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2			5,92	
S-95468	7.4	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	M2			15,58	
F-22192	7.5	RASPAGEM PINTURA ANTIGA A OLEO	M2			7,87	
	8	ESQUADRIAS					
S-91315	8.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN			1,00	
S-94559	8.2	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2			1,31	
F-112020	8.3	GRADE SIMPLES-FERRO/PARA PROTECAO DE JANELA	M2			1,31	
S-73933/4	8.4	PORTA DE FERRO DE ABRIR TIPO BARRA CHATA, COM REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA	M2			1,89	
	9	VIDROS					
S-72117	9.1	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2			1,31	
	10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
		CABOS					
S-91926	10.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			162,00	
S-91928	10.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			30,00	
S-91931	10.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			19,00	
		CONDULETES					
S-95817	10.4	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"),APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN			6,00	
		CAIXAS DE PASSAGEM					

PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA

DATA Data base Sinapi/RS Desonerado: setembro 2019

OBRA: REFORMA DA SALA MULTIUSO
 ENDEREÇO: RUA NELSON PAIM TERRA, 925 - RIO BRANCO
 ÁREA: 25,22m²

BDI 25,92%

ENCARGOS 83,74%

MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Referência	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Valor Unitário (sem BDI)	Valor Unitário (com BDI)	EMEF RONDONIA	
						QT	R\$
S-91936	10.5	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN			15,00	
CLIMATIZAÇÃO E VENTILAÇÃO							
S-39548	10.6	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	UN			1,00	
S-88264	10.7	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			4,00	
S-88247	10.8	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			4,00	
DISJUNTORES							
S-93653	10.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN			1,00	
S-93654	10.10	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN			2,00	
S-93661	10.11	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN			1,00	
S-93671	10.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN			1,00	
DPS							
S-39465	10.13	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20KA (TIPO AC)	UN			4,00	
S-88264	10.14	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,20	
S-88247	10.15	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			1,20	
ELETRODUTOS							
S-91871	10.16	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			37,00	
LÂMPADAS, LUMINÁRIAS E REFLETORES							
S-97592	10.17	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN			6,00	
S-97593	10.18	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN			4,00	
PONTOS, TOMADAS, INTERRUPTORES							
S-91996	10.19	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN			4,00	
S-91997	10.20	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN			1,00	
S-91959	10.21	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN			1,00	
QUADROS							
S-74131/4	10.22	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN			1,00	
11 EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO, SPDA E LÓGICA							
S-98295	11.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	M			20,00	

PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA

DATA Data base Sinapi/RS Desonerado: setembro 2019

OBRA: REFORMA DA SALA MULTIUSO
ENDEREÇO: RUA NELSON PAIM TERRA, 925 - RIO BRANCO
ÁREA: 25,22m²

BDI 25,92%

ENCARGOS 83,74%

MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Referência	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Valor Unitário (sem BDI)	Valor Unitário (com BDI)	EMEF RONDONIA	
						QT	R\$
S-98307	11.2	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN			4,00	
	12	SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS					
S-72898	12.1	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3			2,00	
S-99811	12.2	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2			25,09	
TOTAL DO ORÇAMENTO (R\$)							

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ (por extenso)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias a contar da data da Licitação

DATA:

ASSINATURA DO REPRESENTANTE DA EMPRESA: