



JUSTIÇA FEDERAL
Seção Judiciária do Estado de Rondônia
Sesud-Secad
(069) 3211-2425

Obra: Reforma da Rampa de Acesso, Calçadas externas e área interna, para adequação nos quesitos de Acessibilidade do Edifício Sede da Seção Judiciária de Rondônia
Local da obra: Av. Presidente Dutra, 2203, Centro - Porto Velho/RO

Edital / Processo: 0000860-60.2017.4.01.8012
BDI: 28,70%
Data-base: 02/2017

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Descrição	Unidade	Qnt	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
1		ADMINISTRAÇÃO				38.489,25
1.1	COTAÇÃO	PPRA - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais	UND	1,00	1.000,00	1.000,00
1.2	COTAÇÃO	PCMSO - PROGRAMA CONTROLE MÉDIO DE SAÚDE OCUPACIONAL	UND	1,00	1.000,00	1.000,00
1.3	CREA-RO	ART - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DA OBRA	UND	1,00	215,00	215,00
1.4	S 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1,00	265,52	265,52
1.5	S 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	66,57	7.988,40
1.6	S 93566	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	2.596,78	7.790,34
1.7	S 94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	5.206,93	15.620,78
1.8	S 41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.302,19	1.302,19
1.9	COTAÇÃO	VERBA PARA CONTAS DE TELEFONE, INTERNET, ESCRITÓRIO, ATENDIMENTO DAS NORMAS DE SEGURANÇA ETC.	MÊS	3,00	700,00	2.100,00
1.10	S 73847/001	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA AÇO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICOCHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	3,00	402,34	1.207,02
2		SERVIÇOS PRELIMINARES				8.599,10
2.1	S 73616	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M3	13,14	209,67	2.754,02
2.2	S 93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	51,50	57,12	2.941,52
2.3	S 94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	82,37	35,25	2.903,56
3		ESTRUTURA				24.423,63
3.1	S 92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	473,7326	9,64	4.566,78
3.2	S 92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM- MONTAGEM. AF_12/2015	KG	131,2588	12,30	1.614,48
3.3	S 92408	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015	M2	48,22	109,77	5.293,11
3.4	S 92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015	M2	36,36	97,22	3.534,92
3.5	S 94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	17,5405	391,45	6.866,23
3.6	S 92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	17,5405	145,27	2.548,11
4		RAMPA, MURO E CALÇADA				35.728,26
4.1	S 87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M²COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	111,35	50,85	5.662,15
4.2	S 95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	214,815	22,74	4.884,89
4.3	S 84862	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	108,57	88,11	9.566,10
4.4	S 87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COMPREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	346,284	4,55	1.575,59
4.5	S 87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PÁNEIS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	346,284	29,24	10.125,34
4.6	S 68053	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	M2	214,815	4,71	1.011,78
4.7	S 94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	80	36,28	2.902,40
5		PINTURAS				2.021,77
5.1	S 74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M2	24,27167	11,71	284,22
5.2	S 84662	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO ALUMINIO, DUAS DEMAS SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	83,09676	20,91	1.737,55
6		ACESSIBILIDADE				24.031,35
6.1	COMP.	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *30 X 30 X 2,5*CM	M	81,50	28,00	2.282,08
6.2	COTAÇÃO	MAPA TÁTIL 40x60cm COM PEDESTAL PARA SUPORTE -> Sinalização e localização de ambientes com letra em alto relevo e braille (um para cada pavimento)	UND	2,00	3.460,88	6.921,76
6.3	COTAÇÃO	ANEL DE TEXTURA PARA CORRIMÃO PARA RAMPAS E ESCADAS	UND	56,00	24,38	1.365,06
6.4	COTAÇÃO	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO ACRÍLICO 30X14CM - USO SINALIZ. PORTAS DIVERSAS	UND	9,00	103,03	927,23
6.5	COTAÇÃO	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO/SÍMBOLOS ACRÍLICO 20X15CM - USO SINALIZ. DE PORTAS DIV	UND	23,00	61,03	1.403,60
6.6	COTAÇÃO	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO ACRÍLICO PADRÃO 30X9CM espessura 4mm - USO SINALIZ. PORTAS DIVERSAS - ATÉ 3 PALAVRAS	UND	89,00	61,03	5.431,31
6.7	COTAÇÃO	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO ALUMÍNIO 10X3CM - PERSONALIZADO USO CORRIMÃO	UND	16,00	76,77	1.228,34
6.8	COTAÇÃO	PLACA TÁTIL BRAILLE/RELEVO ACRÍLICO 7X4CM espessura 4mm - PARA ELEVADORES.	UND	10,00	21,12	211,21
6.9	COTAÇÃO	PISO PODOTATIL DE PVC (ELEMENTOS DISCRETOS COLADOS UM A UM, ACOMPANHA GABARITO PARA INSTALAÇÃO E DUPLA FACE INTEGRADO)DIRECIONAL E ALERTA, *250 X 250 X 3*MM. E ADESIVO QUÍMICO POLIURETANO ESPECIAL 290MI -RENDE 8METROS	M	58,50	72,83	4.260,76
7		LIMPEZA FINAL DA OBRA				1.217,70
7.1	S 9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	418,00	2,17	907,06
7.2	S 72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	13,14	18,60	244,31
7.3	S 72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	13,14	5,05	66,33
					Subtotal (R\$):	134.511,06
					BDI (%):	28,70%
					Total da obra (R\$):	173.115,74

Obs.: Referência de preços Tabelas SINAPI CAIXA REFERENCIAL
Encargos sociais sobre mão-de-obra: 92,16%(HORA) 51,64%(MÊS)