

## RESPOSTA AO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

**Pregão Eletrônico: 26/2024**  
**Proad 7671/2023**

Objeto: contratação de serviços de reforma do prédio que abriga o Fórum Trabalhista de JiParaná/RO, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos.

Empresa/Representante: **KALLEO EMP. EM CONSTR. IMP. EXP. E COMÉRCIO - EIREL**

### **Pergunta 1:**

A empresa (...) tendo interesse em participar da licitação supramencionada, adquiriu o respectivo Edital e peças de engenharia. Entretanto, não foi disponibilizado planilha analítica do respectivo pleito. Tendo em vista a necessidade em analisar e compor os itens ao qual o orçamento do TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 14ª REGIÃO utilizou composições próprias, vimos solicitar que nos seja disponibilizado todas as composições do orçamento da presente licitação.

### **Resposta 1:**

Os próprios licitantes deverão elaborar suas próprias planilhas de custos, inclusive as composições de custos unitários de todos os itens de suas planilhas orçamentárias objeto da licitação. A título de esclarecimento, a planilha de custos elaborada pelo TRT14 foi baseada nos custos do SINAPI/Caixa Econômica Federal.

Com a finalidade de auxiliar, segue a planilha estimativa, no link abaixo, mas a planilha referente à composição dos custos unitários, deverão ser elaboradas por cada licitante.

link: <https://portal.trt14.jus.br/portal/transparencia/licitacoes/editais-licitacoes/33768>

José Luiz de Oliveira  
Pregoeiro/TRT14

Evidência da resposta por meio do link abaixo:  
<https://docs.google.com/document/d/1OPn-e6DMUYeUvLNgJHt-aEW7H6RaKGUbWOS0oYnb-Ks/edit>

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 14ª REGIÃO								
SEÇÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL								
OBRA: REFORMA DO FÓRUM TRABALHISTA DE JI-PARANÁ/RO								
LOCAL: AV. MONTE CASTELO, 1295 – JARDIM DOS MIGRANTES – JI-PARANÁ/RO								
ÁREA A SER REFORMADA: 1.385,92 m²								
CÓD.	01.00	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VL. UNIT.	VL. TOTAL	TOT. ETAPA	
		SERVIÇOS INICIAIS			(R\$)	(R\$)	17.092,43	
TAXA CREA/RO	01.01	Taxas e emolumentos, ART/CREA-RO	un	1,00	262,55	262,55		
90777	01.02	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares.	hora	48,00	97,00	4.656,00		
93572	01.03	Encarregado geral de obras com encargos complementares	mês	3,00	3.847,96	11.543,88		
COTAÇÃO	01.04	Placa de obra em chapa de aço galvanizado, com inscrições padrão do TRT- 14ª Região	m²	3,00	210,00	630,00		
<b>02.00</b>		<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>					<b>18.489,34</b>	
97665	02.01	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	un	302,00	1,71	516,42		
97647	02.02	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	272,00	3,34	908,48		
97914	02.03	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ – CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ /111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	20,77	10,24	212,68		
97914	02.04	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	20,77	3,32	68,96		
97633	02.05	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M²	538,00	21,71	11.679,98		
97632	02.06	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m	235,20	2,48	583,30		
97631	02.07	Demolição de revestimento de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento. AF_12/2017. (CORREÇÃO DE FISSURAS NAS PLATIBANDAS)	m²	48,00	10,76	516,48		
104790	02.08	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	8,20	103,74	850,67		
104803	02.09	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	272,00	4,24	1.153,28		
97647 (AJUSTADA)	02.10	RETIRADA DE CUMEEIRA	M	95,00	4,24	402,80		
97644	02.11	RETIRADA DE CHAPIN, PINGADEIRA, METÁLICA	m²	222,50	3,34	743,15		
97644	02.12	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	21,84	8,96	195,69		
97664	02.13	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	un	8,00	1,47	11,76		
98525	02.14	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	180,00	0,40	72,00		
98524	02.15	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018.	m²	180,00	2,99	538,20		
97663	02.16	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	un	3,00	11,83	35,49		
<b>03.00</b>		<b>COBERTURA</b>					<b>66.397,59</b>	
94231	03.01	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, incluso transporte vertical. AF_07/2019	m	114,00	54,74	6.240,36		
94229	03.02	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	158,00	173,71	27.446,18		
101979	03.03	Chapim em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25cm, incluso transporte vertical. AF_07/2019	m	222,50	49,46	11.004,85		
94210	03.04	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	290,00	48,95	14.195,50		
94223	03.05	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	m	95,00	79,06	7.510,70		
<b>04.00</b>		<b>REVESTIMENTOS e PAVIMENTAÇÕES</b>					<b>159.756,81</b>	
87258 (ADAPTADA)	04.01	PISO TÁTIL PORCELANATO 25X25 NAT (NATURAL), DIRECIONAL AZUL, REF. DIRECT BORRACHAS, inclusive demolição de piso cerâmico	m²	6,80	792,80	5.391,04		
87258 (ADAPTADA)	04.02	PISO TÁTIL PORCELANATO 25X25 NAT (NATURAL), ALERTA AZUL, REF. DIRECT BORRACHAS, inclusive demolição de piso cerâmico	m²	2,85	792,80	2.259,48		
104658	04.03	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	m²	30,00	175,38	5.261,40		
101747	04.04	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	2,20	100,68	221,50		

87794 (ADAPTADA)	04.05	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 (CORREÇÃO DE FISSURAS – REBOCO COM TELA METÁLICA CONTRA FISSURAÇÃO)	m²	64,00	45,69	2.924,16	
94992	04.06	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMA DO. AF_08/2022	m²	196,80	94,87	18.670,42	
98689	04.07	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	12,40	121,54	1.507,10	
87263	04.08	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 PE	m²	538,00	183,20	98.561,60	
88650	04.09	RODAPÉ EM PORCELANATO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	m	235,20	19,59	4.607,57	
87620	04.10	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	538,00	37,83	20.352,54	
	<b>05.00</b>	<b>PINTURA</b>					<b>90.942,92</b>
88497	05.01	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos	m²	126,30	16,74	2.114,26	
96130	05.02	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	216,00	20,17	4.356,72	
88496	05.03	Aplicação e lixamento de massa látex em teto, duas demãos.	m²	122,00	29,13	3.553,86	
88489	05.04	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes internas, duas demãos	m²	652,00	12,38	8.071,76	
95626	05.05	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	290,00	16,79	4.869,10	
95626	05.06	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	1.083,60	16,79	18.193,64	
88488	05.07	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em teto, duas demãos	m²	1.220,63	16,79	20.494,38	
102488	05.08	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021, GARAGEM, PISO TÁTIL E MEIO-FIO EM CONCRETO.	m²	516,20	3,22	1.662,16	
102491	05.09	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	516,20	19,50	10.065,90	
88489	05.10	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos (muro)	m²	480,40	12,38	5.947,35	
100746	05.11	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (gradil, guarda-corpos, mastros, caixa d'água metálica tipo taça, garagens e esquadrias do abrigo do gerador)	m²	335,40	21,91	7.348,61	
102193	05.12	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	150,80	1,87	282,00	
102513	05.13	PINTURA DE SÍMBOLO "DEFICIENTE FÍSICO" E "IDOSO", COM TINTA ACRÍLICA, UTILIZAÇÃO DE MOLDE PLÁSTICO E APLICAÇÃO MECÂNICA, 120X120 CM. AF_05/2021	m²	7,25	44,01	319,07	
102501	05.14	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	40,00	23,78	951,20	
100720	05.15	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	45,10	9,57	431,61	
102500	05.16	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	33,60	4,12	138,43	
102220	05.17	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	150,80	14,21	2.142,87	
	<b>06.00</b>	<b>EQUIPAMENTOS, INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E ACESSÓRIOS</b>					<b>13.663,68</b>
86909 (ADAPTADA)	06.01	Torneira cromada, tubo móvel, com acionamento hidromecânico, 1/2" ou 3/4", padrão alto, fornecimento e instalação, referência DOCOL ou similar	un	8,00	189,80	1.518,40	
86909 (ADAPTADA)	06.02	Torneira clínica de parede de 1/4 de volta com articulador marca BLUKIT ou similar, conexões, fita veda rosca e engate plástico	un	3,00	220,12	660,36	
86909 (ADAPTADA)	06.03	Ducha higiênica, acabamento tipo volante, acionamento de 1/4 de volta, com mecanismo cerâmico. Acabamento cromado de boa qualidade. Arejador móvel com jato concentrado e sem respingos, DOCOL ou similar..	un	3,00	207,42	622,26	

86882	06.04	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	23,39	70,17	
86883	06.05	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	5,00	12,60	63,00	
86913 (ADAPTADA)	06.06	Torneira de jardim de primeira qualidade.	un	6,00	29,61	177,66	
86914	06.07	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00	89,49	536,94	
86909	06.08	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	118,25	354,75	
100860	06.09	Chuveiro elétrico nos banheiros dos gabinetes dos juizes.	un	2,00	100,00	200,00	
95470 (ADAPTADA)	06.10	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, ECO FLUX, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM, ASSENTO EM POLIETILENO, ANEL DE VEDAÇÃO, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	690,00	1.380,00	
95472	06.11	PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRI A AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	2,00	803,63	1.607,26	
100849	06.12	ASSENTO SANITÁRIO EM POLIPROPILENO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	un	4,00	201,20	804,80	
95545	06.13	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	37,44	112,32	
100869 (AJUSTADA)	06.14	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1,00	562,00	562,00	
100869	06.15	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00	375,30	2.251,80	
PESQUISA DE PREÇO	06.16	CHAPA EM AÇO INOX ESCOVADA PARA PROTEÇÃO DE PORTA DA SANITÁRIO DE PCD, MEDINDO 40 X 90 CM.	un	4,00	198,00	792,00	
86879	06.17	VALVULA EM PLASTICO T PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00	9,65	38,60	
86942	06.18	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA, VOGUE PLUS, MARACA DECA, L.51.17 OU	un	1,00	589,00	589,00	
100874	06.19	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	4,00	330,59	1.322,36	
	<b>07.00</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				<b>22.486,44</b>	
91926	07.01	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5mm², antichama, 450/750V, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. AF_12/2015	m	300,00	4,14	1.242,00	
101879	07.02	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	663,04	1.326,08	
92000	07.03	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	46,00	30,40	1.398,40	
101894	07.04	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	152,85	305,70	
93654	07.05	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	11,99	119,90	
93662	07.06	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	59,18	591,80	
93664	07.07	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	62,03	620,30	
93655	07.08	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	8,00	13,16	105,28	
93664	07.09	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	10,00	62,03	620,30	
93671	07.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	79,18	158,36	
93657	07.11	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	8,00	14,59	116,72	
100903	07.12	Substituição de lâmpadas tubulares T5, 2x28W, inclusive reatores, por lâmpadas T5 LED, 18W, bivolt, 6.500K, Referência Stella, Osran, Brilia - Fornecimento e instalação, inclusive retirada e reinstalação de luminárias	un	302,00	30,10	9.090,20	
101655	07.13	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	8,00	504,93	4.039,44	

97589	07.14	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE LED DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	un	68,00	40,47	2.751,96	
	<b>08.00</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					<b>11.458,20</b>
90823	08.01	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	497,18	2.485,90	
90822	08.02	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	407,73	1.223,19	
90820	08.03	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	375,46	1.877,30	
90830	08.04	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	157,48	1.259,84	
90831	08.05	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7,00	138,02	966,14	
99839	08.06	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	7,50	486,11	3.645,83	
	<b>9.00</b>	<b>DIVERSOS</b>					<b>27.287,69</b>
86889 (AJUSTADO)	9.01	TAMPO EM GRANITO POLIDO, E=2CM, SOBRE BALCÃO DE ATENDIMENTO NO FÓRUM TRABALHISTA, CINZA POLIDO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO,	m²	2,37	765,12	1.813,33	
PESQUISA DE PREÇO	9.02	SERVIÇO DE LIMPEZA E POLIMENTO DE LETRAS EM AÇO ESCOVADO NA FACHADA FRONTAL DO FT DE ARIQUEMES	un	82,00	15,00	1.230,00	
PESQUISA DE PREÇO	9.03	LOGOMARCA EM PVC EXPANDIDO, 20MM DE ESPESSURA, MEDINDO 88X127CM.(JUSTIÇA DO TRABALHO).	un	1,00	950,00	950,00	
PESQUISA DE PREÇO	9.04	LETRAS EM PVC EXPANDIDO, 20MM DE ESPESSURA, DA JUSTIÇA DO TRABALHO, MEDINDO 70CM DE ALTURA	un	17,00	350,00	5.950,00	
COTAÇÃO	9.05	Capacitação exigida na Resolução nº 98/2012 do CSJT, relacionados a prevenção de acidentes no trabalho e doenças ocupacionais, promoção de saúde e segurança no trabalho.	mês	3,00	1.412,00	4.236,00	
97896	9.06	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020.	un	2,00	247,17	494,34	
97892	9.07	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF 12/2020	un	2,00	412,63	825,26	
COTAÇÃO	9.08	Fornecimento e instalação de adesivo no brasão da república, d=50cm.	UN	1,00	280,00	280,00	
COTAÇÃO	9.09	Fornecimento e instalação de placa completa para deficiente e idoso, inclusive pintura e nova adesivagem e poste metálico de fixação/sustentação.	un	4,00	160,00	640,00	
99861 (AJUSTADO)	9.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRÊS ESCADAS METÁLICA, TIPO MARINHEIRO, MEDINDO 4,50M0,50M, FIXADA EM PAREDE EXTERNA, PARA ACESSO À COBERTURA.	m²	7,50	616,45	4.623,38	
COTAÇÃO	9.11	ARMÁRIO EM MDF, BRANCO, SOB TAMPO DE GRANITO COMPOSTO DE TRES GAVETAS E DUAS PORTAS, MEDINDO 1,07MX0,66MX0,55M, NO GABINETE DA JUÍZA AUXILIAR DA 1ª VT DE JI-PARANÁ.	unidade	1,00	1.840,00	1.840,00	
PESQUISA DE PREÇO	9.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE CERCA ELÉTRICA COMPOSTA DOS SEGUINTE ITENS: 03 CONTROLES REMOTOS SEM FIO; 01 BATERIA UNIPOWER 12V 7AH E 01 SIRENE PIEZO ELÉTRICA.	UN	1,00	655,00	655,00	
PESQUISA DE PREÇO	9.13	FIO BWG 18, COM 1,24 MM DE DIÂMETRO, PARA CERCA ELÉTRICA.	m	1.500,00	1,60	2.400,00	
99802	9.14	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF 04/2019	m²	538,00	0,51	274,38	
99803	9.15	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF 04/2019	m²	538,00	2,00	1.076,00	
		<b>TOTAL GERAL SEM BDI</b>					<b>427.575,10</b>
		<b>BDI DE 25%</b>					<b>106.893,78</b>
		<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>					<b>R\$ 534.468,88</b>
TABELA DE REFERÊNCIA: SINAPI – SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL – DATA DE REFERÊNCIA TÉCNICA							
Porto Velho/RO, 1º de agosto de 2024.							

**ENG. LUIZ GONZAGA MOTA**

CREA/RO 489

Analista Judiciário / Apoio Especializado / Engenharia