



BOLETIM MENSAL DE MEDIÇÃO

Apropriação
PARCIAL

Medição nº
01

Contratado :	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA NO CENTRO POLIESPORTIVO DE PRIMAVERA DE RONDONIA	Contrato :	015/2023	BDI	22,47%	Data Medição :	04/12/2023
Tipo :	CONCORRÊNCIA	Data Base :	02/10/2023			Ref. Período :	02/10/2023 a 04/12/2023
Objeto :	CONSTRUÇÃO DO CENTRO POLIESPORTIVO	Valor do Contrato (R\$) :	799.988,32			Vencimento :	Conforme o contrato
Local :	MUNICÍPIO DE PRIMAVERA DE RONDONIA	Valor desta Medição :	150.626,86			Saldo Contratual :	R\$ 649.361,46

Item	Descrição	Un.	Quant.	preço Unit. BDI (R\$)	preço Unit. C/BDI (R\$)	Valor Contratado c/BDI (R\$)	Quantidades			Valores (R\$)			
			Prevista				Anterior	No Mês	SALDO	Anterior	No Mês	SALDO	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES												
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (m²)	M2	6,00	539,95	661,28	3.967,68	-	6,00	-	-	-	26.574,44	-
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	12,00	899,51	1.101,63	13.219,56	-	12,00	-	-	-	13.219,56	-
1.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA EM OBRA, INSTALAÇÃO SANITÁRIA	UND	1,00	332,77	407,54	407,54	-	1,00	-	-	-	407,54	-
1.4	INSTALAÇÃO/LIGAÇÃO PROVISÓRIA ELÉTRICA BAIXA TENSÃO PARA CANTEIRO DE OBRA	UND	1,00	2.087,70	2.556,81	2.556,81	-	1,00	-	-	-	2.556,81	-
1.5	PGR (PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS)	UN	1,00	2.294,42	2.809,98	2.809,98	-	1,00	-	-	-	2.809,98	-
1.6	PCMSO (PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO E SAÚDE OCUPACIONAL)	UN	1,00	2.950,00	3.612,87	3.612,87	-	1,00	-	-	-	3.612,87	-
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
2.1	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE DA OBRA (ENGENHEIRO E MESTRE DE OBRAS)	MÊS	4,00	6.253,79	7.659,02	30.636,08	-	0,72	3,28	-	-	5.514,49	25.121,59
3.0	QUADRA DE VOLEI DE AREIA												
3.1	FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	78,00	131,00	160,44	12.514,32	-	-	78,00	-	-	-	19.448,52
3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.199,60	0,96	1,18	2.595,53	-	-	2.199,60	-	-	-	2.595,53
3.3	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	66,30	53,43	65,44	4.338,67	-	-	66,30	-	-	-	4.338,67
4.0	QUIOSQUE												
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	36,87	83,35	102,08	3.763,69	-	36,87	-	-	-	3.763,69	-
4.2	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	60,34	50,53	61,88	3.733,84	-	60,34	-	-	-	3.733,84	-
4.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	48,78	5,27	6,45	314,63	-	48,78	-	-	-	314,63	-
4.4	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	5,07	628,13	769,27	3.900,20	-	5,07	-	-	-	3.900,20	-
4.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	33,28	76,18	93,30	3.105,02	-	33,28	-	-	-	3.105,02	-
4.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	28,58	65,10	79,73	2.278,68	-	28,58	-	-	-	2.278,68	-
4.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	730,33	17,77	21,76	15.891,98	-	730,33	-	-	-	15.891,98	-
4.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	92,76	21,60	26,45	2.453,50	-	92,76	-	-	-	2.453,50	-
4.9	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	11,97	584,44	715,76	8.567,65	-	11,97	-	-	-	8.567,65	-
4.10	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	79,20	165,73	202,97	16.075,22	-	15,84	63,36	-	-	3.215,04	12.860,18
4.11	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	71,46	126,70	155,17	11.088,45	-	-	71,46	-	-	-	11.088,45
4.12	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	602,76	16,07	19,68	11.862,32	-	-	602,76	-	-	-	11.862,32
4.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	160,33	18,28	22,39	3.589,79	-	-	160,33	-	-	-	3.589,79
4.14	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	8,70	613,92	751,87	6.541,27	-	-	8,70	-	-	-	6.541,27

BOLETIM MENSAL DE MEDIÇÃO							Apropriação PARCIAL			Medição nº 01		
Contratado : IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA NO CENTRO POLIESPORTIVO DE PRIMAVERA DE RONDONIA		Contrato : 015/2023		BDI 22,47%		Data Medição : 04/12/2023						
Tipo : CONCORRÊNCIA		Data Base : 02/10/2023		Ref. Período : 02/10/2023 a 04/12/2023								
Objeto : CONSTRUÇÃO DO CENTRO POLIESPORTIVO		Valor do Contrato (R\$) : 799.988,32		Vencimento : Conforme o contrato								
Local : MUNICÍPIO DE PRIMAVERA DE RONDONIA		Valor desta Medição : 150.626,86		Saldo Contratual : R\$ 649.361,46								
Item	Descrição	Un.	Quant.	preço Unit. BDI (R\$)	preço Unit. C/BDI (R\$)	Valor Contratado c/BDI (R\$)	Quantidades			Valores (R\$)		
			Prevista				Anterior	No Mês	SALDO	Anterior	No Mês	SALDO
4.15	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M2, SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2014	M2	134,86	77,96	95,48	12.876,43	-	-	134,86	-	-	12.876,43
4.16	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	269,72	5,16	6,32	1.704,63	-	-	269,72	-	-	1.704,63
4.17	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	269,72	33,56	41,10	11.085,49	-	-	269,72	-	-	11.085,49
4.18	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	38,77	72,98	89,38	3.465,26	-	-	38,77	-	-	3.465,26
4.19	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	230,95	20,04	24,54	5.667,51	-	-	230,95	-	-	5.667,51
4.20	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	230,95	14,61	17,89	4.131,70	-	-	230,95	-	-	4.131,70
4.21	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	222,04	34,89	42,73	9.487,77	-	-	222,04	-	-	9.487,77
4.22	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	222,04	117,23	143,57	31.878,28	-	-	222,04	-	-	31.878,28
4.23	RODAPÉ EM MARMORITE. ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	67,50	23,61	28,92	1.952,10	-	-	67,50	-	-	1.952,10
4.24	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	244,94	57,01	69,82	17.101,71	-	-	244,94	-	-	17.101,71
4.25	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	244,94	51,89	63,55	15.565,94	-	-	244,94	-	-	15.565,94
4.26	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	122,47	9,10	11,14	1.364,32	-	-	122,47	-	-	1.364,32
4.27	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	31,98	82,10	100,55	3.215,59	-	-	31,98	-	-	3.215,59
4.28	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	42,08	13,17	16,13	678,75	-	-	42,08	-	-	678,75
4.29	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	8,86	14,00	17,15	151,95	-	-	8,86	-	-	151,95
4.30	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	5,52	34,02	41,66	229,96	-	-	5,52	-	-	229,96
4.31	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	9,18	11,24	179,84	-	-	16,00	-	-	179,84
4.32	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	13,05	15,98	63,92	-	-	4,00	-	-	63,92
4.33	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	21,21	25,98	51,96	-	-	2,00	-	-	51,96
4.34	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	42,77	52,38	52,38	-	-	1,00	-	-	52,38
4.35	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.598,76	1.958,00	1.958,00	-	-	1,00	-	-	1.958,00

BOLETIM MENSAL DE MEDIÇÃO							Apropriação		Medição nº			
							PARCIAL		01			
Contratado : IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA NO CENTRO POLIESPORTIVO DE PRIMAVERA DE RONDONIA			Contrato : 015/2023		BDI 22,47%		Data Medição : 04/12/2023					
Tipo : CONCORRÊNCIA			Data Base : 02/10/2023		Ref. Período : 02/10/2023 a 04/12/2023							
Objeto : CONSTRUÇÃO DO CENTRO POLIESPORTIVO			Valor do Contrato (R\$) : 799.988,32		Vencimento : Conforme o contrato							
Local : MUNICÍPIO DE PRIMAVERA DE RONDONIA			Valor desta Medição : 150.626,86		Saldo Contratual : R\$ 649.361,46							
Item	Descrição	Un.	Quant.	preço Unit. BDI (R\$)	preço Unit. C/BDI (R\$)	Valor Contratado c/BDI (R\$)	Quantidades			Valores (R\$)		
			Prevista				Anterior	No Mês	SALDO	Anterior	No Mês	SALDO
4.36	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	819,50	1.003,64	1.003,64	-	-	1,00	-	-	1.003,64
4.37	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	21,91	26,83	26,83	-	-	1,00	-	-	26,83
4.38	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	60,80	74,46	148,92	-	-	2,00	-	-	148,92
4.39	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	80,66	98,78	197,56	-	-	2,00	-	-	197,56
4.40	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	625,62	766,20	766,20	-	-	1,00	-	-	766,20
4.41	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	702,04	859,79	1.719,58	-	-	2,00	-	-	1.719,58
4.42	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS (SUPORTE CX. D'ÁGUA)	KG	239,66	17,09	20,93	5.016,08	-	-	239,66	-	-	5.016,08
4.43	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	806,53	987,76	987,76	-	-	1,00	-	-	987,76
4.44	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00	518,10	634,52	634,52	-	-	1,00	-	-	634,52
4.45	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	11,00	45,18	55,33	608,63	-	-	11,00	-	-	608,63
4.46	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4,00	38,01	46,55	186,20	-	-	4,00	-	-	186,20
4.47	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	12,50	27,71	33,94	424,25	-	-	12,50	-	-	424,25
4.48	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4,00	20,16	24,69	98,76	-	-	4,00	-	-	98,76
4.49	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	19,93	24,41	48,82	-	-	2,00	-	-	48,82
4.50	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	492,49	603,15	1.206,30	-	-	2,00	-	-	1.206,30
4.51	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	UN	1,00	2.584,33	3.165,03	3.165,03	-	-	1,00	-	-	3.165,03
4.52	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	UN	1,00	2.362,84	2.893,77	2.893,77	-	-	1,00	-	-	2.893,77
4.53	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13,00	15,17	18,58	241,54	-	-	13,00	-	-	241,54
4.54	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	24,00	11,16	13,67	328,08	-	-	24,00	-	-	328,08
4.55	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	5,00	14,48	17,73	88,65	-	-	5,00	-	-	88,65
4.56	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	78,00	14,69	17,99	1.403,22	-	-	78,00	-	-	1.403,22
4.57	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	216,10	4,03	4,94	1.067,53	-	-	216,10	-	-	1.067,53

BOLETIM MENSAL DE MEDIÇÃO										Apropriação PARCIAL		Medição nº 01	
Contratado : IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA NO CENTRO POLIESPORTIVO DE PRIMAVERA DE RONDONIA		Contrato : 015/2023		BDI 22,47%		Data Medição : 04/12/2023							
Tipo : CONCORRÊNCIA		Data Base : 02/10/2023				Ref. Período : 02/10/2023 a 04/12/2023							
Objeto : CONSTRUÇÃO DO CENTRO POLIESPORTIVO		Valor do Contrato (R\$) : 799.988,32				Vencimento : Conforme o contrato							
Local : MUNICÍPIO DE PRIMAVERA DE RONDONIA		Valor desta Medição : 150.626,86				Saldo Contratual : R\$ 649.361,46							
Item	Descrição	Un.	Quant.	preço Unit. BDI (R\$)	preço Unit. C/BDI (R\$)	Valor Contratado c/BDI (R\$)	Quantidades			Valores (R\$)			
			Prevista				Anterior	No Mês	SALDO	Anterior	No Mês	SALDO	
4.58	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	122,70	6,54	8,01	982,83	-	-	122,70	-	-	982,83	
4.59	CAIXA DE PASSAGEM E INSPECAO EM CONCRETO 40X40X40CM C/ TAMPA	UN	2,00	180,13	220,61	441,22	-	-	2,00	-	-	441,22	
4.60	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	5,00	47,43	58,09	290,45	-	-	5,00	-	-	290,45	
4.61	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	54,36	66,57	66,57	-	-	1,00	-	-	66,57	
4.62	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13,00	40,69	49,83	647,79	-	-	13,00	-	-	647,79	
4.63	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	12,42	15,21	60,84	-	-	4,00	-	-	60,84	
4.64	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	14,24	17,44	34,88	-	-	2,00	-	-	34,88	
4.65	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	61,15	74,89	74,89	-	-	1,00	-	-	74,89	
4.66	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	134,80	10,93	13,39	1.804,97	-	-	134,80	-	-	1.804,97	
4.67	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	19,50	17,19	21,05	410,48	-	-	19,50	-	-	410,48	
4.68	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 32/36 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)	UN	24,00	65,38	80,07	1.921,68	-	-	24,00	-	-	1.921,68	
4.69	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	1,00	652,34	798,92	798,92	-	-	1,00	-	-	798,92	
4.70	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	916,65	1.122,62	3.367,86	-	-	3,00	-	-	3.367,86	
4.71	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	944,26	1.156,44	2.312,88	-	-	2,00	-	-	2.312,88	
4.72	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,32	467,22	572,20	1.899,70	-	-	3,32	-	-	1.899,70	
4.73	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M2	3,65	540,04	661,39	2.414,07	-	-	3,65	-	-	2.414,07	
4.74	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	356,94	437,14	1.748,56	-	-	4,00	-	-	1.748,56	
4.75	BANCADA/DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	M2	2,19	867,98	1.063,02	2.328,01	-	-	2,19	-	-	2.328,01	

BOLETIM MENSAL DE MEDIÇÃO										Apropriação PARCIAL		Medição nº 01	
Contratado : IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA NO CENTRO POLIESPORTIVO DE PRIMAVERA DE RONDONIA		Contrato : 015/2023		BDI : 22,47%		Data Medição : 04/12/2023							
Tipo : CONCORRÊNCIA		Data Base : 02/10/2023		Ref. Período : 02/10/2023 a 04/12/2023									
Objeto : CONSTRUÇÃO DO CENTRO POLIESPORTIVO		Valor do Contrato (R\$) : 799.988,32		Vencimento : Conforme o contrato									
Local : MUNICÍPIO DE PRIMAVERA DE RONDONIA		Valor desta Medição : 150.626,86		Saldo Contratual : R\$ 649.361,46									
Item	Descrição	Un.	Quant.	preço Unit. BDI (R\$)	preço Unit. C/BDI (R\$)	Valor Contratado c/BDI (R\$)	Quantidades			Valores (R\$)			
			Prevista				Anterior	No Mês	SALDO	Anterior	No Mês	SALDO	
5.0	DIVERSOS - PRAÇA										-	71.313,70	249.920,13
5.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 - ESP=5,00CM	M3	139,79	R\$ 903,62	1.106,66	154.700,00	-	-	139,79	-	-	-	154.700,00
5.2	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 10 CM. AF_12/2015	M2	640,88	R\$ 112,89	138,26	88.608,07	-	-	640,88	-	-	-	88.608,07
5.3	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.010,40	R\$ 53,43	65,44	66.120,58	-	909,36	101,04	-	-	59.508,52	6.612,06
5.4	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	26,08	R\$ 57,58	70,52	1.839,16	-	26,08	-	-	-	1.839,16	-
5.5	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	M2	3.436,56	R\$ 2,37	2,90	9.966,02	-	3.436,56	-	-	-	9.966,02	-
6.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES										-	-	125.464,95
6.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA ATÉ 0,80 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	71,96	8,48	10,39	747,66	-	-	71,96	-	-	-	747,66
6.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	71,02	32,74	40,10	2.847,90	-	-	71,02	-	-	-	2.847,90
6.3	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	18,00	22,10	27,07	487,26	-	-	18,00	-	-	-	487,26
6.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	24,00	14,48	17,73	425,52	-	-	24,00	-	-	-	425,52
6.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.196,00	6,54	8,01	17.589,96	-	-	2.196,00	-	-	-	17.589,96
6.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,10	14,69	17,99	73,76	-	-	4,10	-	-	-	73,76
6.7	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	24,00	216,24	264,83	6.355,92	-	-	24,00	-	-	-	6.355,92
6.8	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	62,38	76,40	611,20	-	-	8,00	-	-	-	611,20
6.9	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	64,80	79,36	79,36	-	-	1,00	-	-	-	79,36
6.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	93,19	114,13	228,26	-	-	2,00	-	-	-	228,26
6.11	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	92,73	113,57	454,28	-	-	4,00	-	-	-	454,28
6.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	265,80	16,91	20,71	5.504,72	-	-	265,80	-	-	-	5.504,72
6.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 63 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	213,92	17,19	21,05	4.503,02	-	-	213,92	-	-	-	4.503,02
6.14	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	18,00	2.774,61	3.398,06	61.165,08	-	-	18,00	-	-	-	61.165,08
6.15	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	40,00	63,11	77,29	3.091,60	-	-	40,00	-	-	-	3.091,60
6.16	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	4,00	2.579,49	3.159,10	12.636,40	-	-	4,00	-	-	-	12.636,40
6.17	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	652,34	798,92	1.597,84	-	-	2,00	-	-	-	1.597,84
6.18	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12	UN	6,00	82,16	100,62	603,72	-	-	6,00	-	-	-	603,72

BOLETIM MENSAL DE MEDIÇÃO										Apropriação PARCIAL		Medição nº 01	
Contratado : IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA NO CENTRO POLIESPORTIVO DE PRIMAVERA DE RONDONIA		Contrato : 015/2023		BDI 22,47%		Data Medição : 04/12/2023							
Tipo : CONCORRÊNCIA		Data Base : 02/10/2023		Ref. Período : 02/10/2023 a 04/12/2023									
Objeto : CONSTRUÇÃO DO CENTRO POLIESPORTIVO		Valor do Contrato (R\$) : 799.988,32		Vencimento : Conforme o contrato									
Local : MUNICÍPIO DE PRIMAVERA DE RONDONIA		Valor desta Medição : 150.626,86		Saldo Contratual : R\$ 649.361,46									
Item	Descrição	Un.	Quant.	preço Unit. BDI (R\$)	preço Unit. C/BDI (R\$)	Valor Contratado c/BDI (R\$)	Quantidades			Valores (R\$)			
			Prevista				Anterior	No Mês	SALDO	Anterior	No Mês	SALDO	
6.19	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, LACRE A SUB-TAMPA EM AÇO - DIMENSÕES INTERNAS: 1,00X1,00X0,5 M. AF_12/2020	UN	2,00	1.037,23	1.270,30	2.540,60	-	-	2,00	-	-	2.540,60	
6.20	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 - BASE POSTES	M3	2,30	472,30	578,43	1.330,39	-	-	2,30	-	-	1.330,39	
6.21	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	70,51	86,35	2.590,50	-	-	30,00	-	-	2.590,50	
7.0	ACESSIBILIDADE - PRAÇA											16.732,30	
7.1	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	42,00	R\$ 172,55	211,32	8.875,44	-	-	42,00	-	-	8.875,44	
7.2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 - ORIENTATIVA	M2	65,34	R\$ 21,00	25,72	1.680,54	-	-	65,34	-	-	1.680,54	
7.3	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	UN	4,00	R\$ 1.260,78	1.544,08	6.176,32	-	-	4,00	-	-	6.176,32	
Observação :			Total Contratado :			799.988,32	Valor Bruto dos Serviços			R\$ 0,00	R\$ 150.626,86	R\$ 649.361,46	
							(-) DESCONTOS						
							Base de Cálculo para administração e controle						
							Valor ISSQN a recolher (DUAM)						
							TOTAL DOS DESCONTOS						
							LIQUIDO A PAGAR C/BDI			R\$ 0,00	R\$ 150.626,86	R\$ 649.361,46	
DE ACORDO :				VALOR A PAGAR		CENTO E CINQUENTA MIL SEICENTOS E VINTE E SEIS REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS							
_____		_____		_____		_____		_____		_____			
Contratado		Eng. Fiscal da Obra		Membros da Comissão		Membros da Comissão							