

	BOLETIM DE MEDIÇÃO				Medição Nº	3º	
	Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Lazer				Mês:	setembro-22	
	Obra:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EMEF PASTOR JOVERCI ALVES		Município:	Redenção-PA	Data:	6/9/22
	Empresa:	B M PACHECO COMERCIO SERVICO EIRELI		CNPJ:	35.609.947/0001-89		Período
	Modalidade:	Tomada de preço n.º 005/2022		Contrato:	Nº 395/2022-CPL		De: A:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CONTRATADO			ANTERIOR		NO MÊS		ACUMULADO		
			QUANTIDADE	PR UNIT	PR TOTAL	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	%
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES				R\$ 5.680,28		R\$ 5.614,48		R\$ 173,08		R\$ 5.787,56	101,89%
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	R\$ 292,42	R\$ 1.754,52	6,00	R\$ 1.754,52		R\$ -	6,00	R\$ 1.754,52	100,00%
1.2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m²	180,00	R\$ 1,52	R\$ 273,60	180,00	R\$ 273,60		R\$ -	180,00	R\$ 273,60	100,00%
1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	180,00	R\$ 6,53	R\$ 1.175,40	180,00	R\$ 1.175,40		R\$ -	180,00	R\$ 1.175,40	100,00%
1.4	Barracão de madeira/Almoxarifado	m²	8	R\$ 287,96	R\$ 2.303,68	8,00	R\$ 2.303,68		R\$ -	8,00	R\$ 2.303,68	100,00%
1.5	Retirada de esquadria metálica	m²	14,52	R\$ 11,92	R\$ 173,08	9,00	R\$ 107,28	14,52	R\$ 173,08	23,52	R\$ 280,36	161,98%
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				R\$ 14.892,82		R\$ 14.892,82		R\$ -		R\$ 14.892,82	100,00%
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	2,00	R\$ 7.446,41	R\$ 14.892,82	2,00	R\$ 14.892,82		R\$ -	2,00	R\$ 14.892,82	100,00%
3	INFRAESTRUTURA				R\$ 16.469,92		R\$ 16.469,92		R\$ -		R\$ 16.469,92	100,00%
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	m³	4,1	R\$ 114,18	R\$ 468,14	4,10	R\$ 468,14		R\$ -	4,10	R\$ 468,14	100,00%
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	m³	10,89	R\$ 86,98	R\$ 947,21	10,89	R\$ 947,21		R\$ -	10,89	R\$ 947,21	100,00%
3.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	5,48	R\$ 64,17	R\$ 351,65	5,48	R\$ 351,65		R\$ -	5,48	R\$ 351,65	100,00%
3.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	220,26	R\$ 14,12	R\$ 3.110,07	220,26	R\$ 3.110,07		R\$ -	220,26	R\$ 3.110,07	100,00%
3.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA	m³	14,17	R\$ 448,51	R\$ 6.355,39	14,17	R\$ 6.355,39		R\$ -	14,17	R\$ 6.355,39	100,00%
3.6	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	m³	81,00	R\$ 64,66	R\$ 5.237,46	81,00	R\$ 5.237,46		R\$ -	81,00	R\$ 5.237,46	100,00%
4	SUPERESTRUTURA				R\$ 67.006,50		R\$ 67.006,50		R\$ -		R\$ 67.006,50	100,00%
4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	6,30	R\$ 101,22	R\$ 637,69	6,30	R\$ 637,69		R\$ -	6,30	R\$ 637,69	100,00%
4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	8,54	R\$ 132,13	R\$ 1.128,39	8,54	R\$ 1.128,39		R\$ -	8,54	R\$ 1.128,39	100,00%
4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	138,57	R\$ 14,11	R\$ 1.955,22	138,57	R\$ 1.955,22		R\$ -	138,57	R\$ 1.955,22	100,00%
4.4	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	177,70	R\$ 12,39	R\$ 2.201,70	177,70	R\$ 2.201,70		R\$ -	177,70	R\$ 2.201,70	100,00%
4.5	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	5,88	R\$ 448,51	R\$ 2.637,24	5,88	R\$ 2.637,24		R\$ -	5,88	R\$ 2.637,24	100,00%
4.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	m²	280,22	R\$ 91,87	R\$ 25.743,81	280,22	R\$ 25.743,81		R\$ -	280,22	R\$ 25.743,81	100,00%
4.7	Reboco com argamassa 1:6:Adlt. Plast.	m²	560,44	R\$ 47,48	R\$ 26.609,69	560,44	R\$ 26.609,69		R\$ -	560,44	R\$ 26.609,69	100,00%
4.8	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	m³	10,08	R\$ 604,44	R\$ 6.092,76	10,08	R\$ 6.092,76		R\$ -	10,08	R\$ 6.092,76	100,00%
5	COBERTURA E FORRO				R\$ 49.445,69		R\$ 29.773,47		R\$ 2.460,83		R\$ 32.234,30	65,19%
5.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF. 05/2017_P	m²	144,00	R\$ 69,67	R\$ 10.032,48		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
5.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	191,00	R\$ 61,85	R\$ 11.813,35	191,00	R\$ 11.813,35		R\$ -	191,00	R\$ 11.813,35	100,00%
5.3	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	191,00	R\$ 25,64	R\$ 4.897,24	191,00	R\$ 4.897,24		R\$ -	191,00	R\$ 4.897,24	100,00%
5.4	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF. 05/2017	M	87,57	R\$ 10,86	R\$ 951,01		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
5.5	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF. 07/2019	UN	8,00	R\$ 1.632,86	R\$ 13.062,88	8,00	R\$ 13.062,88		R\$ -	8,00	R\$ 13.062,88	100,00%
5.6	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	25,00	R\$ 74,27	R\$ 1.856,75		R\$ -	25,00	R\$ 1.856,75	25,00	R\$ 1.856,75	100,00%
5.3	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	12,00	R\$ 50,34	R\$ 604,08		R\$ -	12,00	R\$ 604,08	12,00	R\$ 604,08	100,00%
5.4	PINGADEIRA DE CONCRETO PARA ALVENARIA ASSENTADO A CUTELO, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	370,00	R\$ 14,80	R\$ 5.476,00		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
5.5	Reguado em madeira lei p/ beiral (c/ barroteamento)	m²	10,00	R\$ 75,19	R\$ 751,90		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6	INSTALAÇÕES ELETRICAS				R\$ 13.908,38		R\$ -		R\$ 1.852,00		R\$ 1.852,00	13,32%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CONTRATADO			ANTERIOR		NO MÊS		ACUMULADO		
			QUANTIDADE	PR UNIT	PR TOTAL	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	%
6.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	411,58	R\$ 3,88	R\$ 1.596,93		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
6.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	384,06	R\$ 6,33	R\$ 2.431,10		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
6.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	410,00	R\$ 8,65	R\$ 3.546,50		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
6.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	UN	21,00	R\$ 25,09	R\$ 526,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
6.5	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	18,00	R\$ 11,40	R\$ 205,20		R\$ -	18,00	R\$ 205,20	18,00	R\$ 205,20	100,00%
6.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	M	170,30	R\$ 9,67	R\$ 1.646,80		R\$ -	170,30	R\$ 1.646,80	170,30	R\$ 1.646,80	100,00%
6.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	R\$ 47,25	R\$ 47,25		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.8	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	R\$ 48,33	R\$ 48,33		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.9	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	3,00	R\$ 50,38	R\$ 151,14		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	R\$ 67,55	R\$ 67,55		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.11	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	3,00	R\$ 99,68	R\$ 299,04		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN	3,00	R\$ 37,52	R\$ 112,56		R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.13	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	17,00	R\$ 34,78	R\$ 591,26	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.14	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	3,00	R\$ 35,11	R\$ 105,33	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.15	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, COM LAMPADA DE LED 20 W	UN	18,00	R\$ 42,92	R\$ 772,56	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.16	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.4X0.4X0,4 M. AF_ 12/2020	UN	2,00	R\$ 263,49	R\$ 526,98	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
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	1,00	R\$ 508,60	R\$ 508,60	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	R\$ 354,76	R\$ 354,76	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
6.19	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	24,00	R\$ 15,40	R\$ 369,60	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
7	ESQUADRIAS				R\$ 13.087,29	R\$ -	R\$ -		R\$ 1.179,99		R\$ 1.179,99	9,02%
7.1	Esquadria basculante em vidro temperado de 6mm	m²	14,52	R\$ 498,72	R\$ 7.241,41	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
7.2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_ 03/2016	M	15,60	R\$ 35,31	R\$ 550,84	R\$ -	R\$ -	15,60	R\$ 550,84	15,60	R\$ 550,84	100,00%
7.3	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_ 03/2016	M	15,60	R\$ 40,33	R\$ 629,15	R\$ -	R\$ -	15,60	R\$ 629,15	15,60	R\$ 629,15	100,00%
7.4	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	m²	70,22	R\$ 18,53	R\$ 1.301,18	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
7.5	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	3,00	R\$ 824,03	R\$ 2.472,09	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
7.6	Soleira e peitoril - granito preto - e=2cm	m²	1,98	R\$ 450,82	R\$ 892,62	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
8	PISOS E REVESTIMENTO				R\$ 13.627,43	R\$ -	R\$ -		R\$ 12.922,49		R\$ 12.922,49	94,83%
8.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_ 06/2014	m²	144,00	R\$ 48,90	R\$ 7.041,60	R\$ -	R\$ -	144,00	R\$ 7.041,60	144,00	R\$ 7.041,60	100,00%
8.2	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_ 06/2014	M	87,57	R\$ 8,05	R\$ 704,94	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_ 06/2014	m²	72,00	R\$ 63,00	R\$ 4.536,00	R\$ -	R\$ -	72,00	R\$ 4.536,00	72,00	R\$ 4.536,00	100,00%
8.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 07/2016	m³	1,86	R\$ 723,06	R\$ 1.344,89	R\$ -	R\$ -	1,86	R\$ 1.344,89	1,86	R\$ 1.344,89	100,00%
9	PINTURA				R\$ 49.877,48	R\$ -	R\$ -		R\$ 23.552,33		R\$ 23.552,33	47,22%
9.1	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_ 05/2017	m²	308,50	R\$ 22,39	R\$ 6.907,32	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
9.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2014	m²	2.426,77	R\$ 12,62	R\$ 30.625,84	R\$ -	R\$ -	1.866,27	R\$ 23.552,33	1.866,27	R\$ 23.552,33	76,90%
9.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2014	m²	628,00	R\$ 14,44	R\$ 9.068,32	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
9.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 06/2014	m²	252,00	R\$ 13,00	R\$ 3.276,00	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10	COMBATE A INCENDIO				R\$ 32.878,05	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 85 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	M	96,00	R\$ 125,57	R\$ 12.054,72	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.2	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 85 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	15,00	R\$ 115,20	R\$ 1.728,00	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.3	TÉ EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 85 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2,00	R\$ 179,97	R\$ 359,94	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.4	Placa de sinalização fotoluminescente	UN	17,00	R\$ 30,73	R\$ 522,41	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	CONTRATADO			ANTERIOR		NO MÊS		ACUMULADO		
			QUANTIDADE	PR UNIT	PR TOTAL	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	QUANT.	VALOR	%
10.5	BOTOEIRA EM ALUMÍNIO FUNDIDO "LIGA - DESLIGA"	UN	6,00	R\$ 127,44	R\$ 764,64	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.6	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	3,00	R\$ 187,82	R\$ 563,46	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.7	ABRIGO P/ HIDRANTE C/MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO	UND	2,00	R\$ 1.734,43	R\$ 3.468,86	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.8	Hidrante de passeio - completo	UN	1,00	R\$ 1.382,68	R\$ 1.382,68	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.9	Bomba centrífuga 7,5 CV (sem tubulação)	UN	1,00	R\$ 6.770,52	R\$ 6.770,52	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.10	Luminária c/ lâmp de emergência	UN	4,00	R\$ 53,32	R\$ 213,28	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.11	Extintor de incêndio ABC - 6Kg	UN	1,00	R\$ 193,25	R\$ 193,25	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.12	Casa de bomba - 1,20x0,80m; h = 0,80m	UN	1,00	R\$ 1.606,53	R\$ 1.606,53	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.13	Quadro de comando - proteção trifásico - 4CV	UN	1,00	R\$ 1.032,21	R\$ 1.032,21	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.14	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	UND	1,00	R\$ 109,60	R\$ 109,60	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.15	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	R\$ 52,26	R\$ 104,52	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.16	TÉ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	2,00	R\$ 101,23	R\$ 202,46	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	R\$ 234,53	R\$ 469,06	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.18	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	1,00	R\$ 112,84	R\$ 112,84	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	R\$ 127,18	R\$ 127,18	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.20	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/4" -	UN	1,00	R\$ 41,33	R\$ 41,33	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.21	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	R\$ 157,77	R\$ 157,77	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.22	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	1,00	R\$ 353,26	R\$ 353,26	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.23	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	UN	1,00	R\$ 12,79	R\$ 12,79	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.24	PRESSOSTATO TELEMECANIQUE XML B004, A2511	UN	1,00	R\$ 171,18	R\$ 171,18	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
10.25	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020_F	m²	19,59	R\$ 18,15	R\$ 355,56	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
11	LIMEPEZA DE OBRA				R\$ 884,16	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
11.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	144,00	R\$ 6,14	R\$ 884,16	R\$ -	R\$ -		R\$ -		R\$ -	
			TOTAL		R\$ 277.758,00	TOTAL	R\$ 133.757,19	TOTAL	R\$ 42.140,72	TOTAL	R\$ 175.897,91	

VALOR TOTAL DO CONTRATO



R\$ 277.758,00 100,00%

VALOR TOTAL DESTA MEDIÇÃO



R\$ 42.140,72 15,17%

VALOR TOTAL MEDIDO ACUMULADO



R\$ 175.897,91 63,33%

SALDO CONTRATUAL

R\$ 101.860,09 36,67%

Secretário Municipal de Educação, Cultura e Lazer
Data: 06/09/2022

Eng. Fiscal: LUCAS BORGES NUNES
Data: 06/09/2022

Contratada:
Data: 06/09/2022