

BOLETIM DE MEDIÇÃO – OBRA												
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DOS OUROS/MG												
EMPRESA CONTRATADA: ADRIANA ALVES DE FREITAS												
Nº DO CONTRATO:			VALOR DO CONTRATO: R\$ 346.936,98									
			() PARCELA ÚNICA			(X) PARCELADO			Nº de Parcelas Recebidas: 01			
IDENTIFICAÇÃO DA OBRA												
ENDEREÇO DA REFORMA OU OBRA: CONSTRUÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE SANTA EFIGÊNIA								Área Total da Obra:				
DATA DE INICIO: 07/11/2022				PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES				DATA DE CONCLUSÃO PREVISTA INICIALMENTE: 04/04/2023				
IDENTIFICAÇÃO DA MEDIÇÃO												
MEDIÇÃO Nº: 002		DATA DA MEDIÇÃO: 06/02/2023		PERÍODO DE EXECUÇÃO: 06/12/2022 A 06/02/2023								
				Saldo anterior: R\$ 272.446,19			Valor desta medição: R\$ 45.893,10			Novo Saldo: R\$ 226.553,09		
ITEM	SERVIÇOS EXECUTADOS			QUANT. PREVISTA (plano de trabalho)	QUANTIDADES EXECUTADAS			UNID.	VALOR UNIT.	V. PREVISTO	VALORES EXECUTADOS R\$	
					ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO				NO PERÍODO	ACUMULADO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 24.050,52	R\$ -	R\$ 24.050,52
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA			4,50	4,50	-	4,50	M2	R\$ 275,64	R\$ 1.240,38	R\$ -	R\$ 1.240,38
1.2	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)			156,15	156,15	-	156,15	M2	R\$ 5,95	R\$ 929,09	R\$ -	R\$ 929,09
1.3	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA			1,00	1,00	-	1,00	PR A1	R\$ 1.105,19	R\$ 1.105,19	R\$ -	R\$ 1.105,19
1.4	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO			1,00	1,00	-	1,00	PR A1	R\$ 891,78	R\$ 891,78	R\$ -	R\$ 891,78
1.5	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS			1,00	1,00	-	1,00	PR A1	R\$ 967,21	R\$ 967,21	R\$ -	R\$ 967,21
1.6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			1,00	1,00	-	1,00	PR A1	R\$ 1.042,45	R\$ 1.042,45	R\$ -	R\$ 1.042,45
1.7	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO			1,00	1,00	-	1,00	PR A1	R\$ 861,70	R\$ 861,70	R\$ -	R\$ 861,70
1.8	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2"			1,00	1,00	-	1,00	vb	R\$ 885,54	R\$ 885,54	R\$ -	R\$ 885,54
1.9	SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MEDIDA DE SPT (FATURAMENTO MÍNIMO = 30 M)			41,90	41,90	-	41,90	m	R\$ 95,19	R\$ 3.988,46	R\$ -	R\$ 3.988,46
1.10	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018			176,00	176,00	-	176,00	M2	R\$ 68,97	R\$ 12.138,72	R\$ -	R\$ 12.138,72
2.0	FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURA									R\$ 157.664,41	R\$ 44.709,55	R\$ 95.149,82
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016			16,34	-	16,34	16,34	M3	R\$ 48,62	R\$ 794,45	R\$ 794,45	R\$ 794,45
2.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016			156,15	-	156,15	156,15	M3	R\$ 31,42	R\$ 4.906,23	R\$ 4.906,23	R\$ 4.906,23
2.3	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020			435,00	435,00	-	435,00	M	R\$ 55,82	R\$ 24.281,70	R\$ -	R\$ 24.281,70
2.4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA			1,00	1,00	-	1,00	UNID	R\$ 2.904,00	R\$ 2.904,00	R\$ -	R\$ 2.904,00
2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017			100,36	-	100,36	100,36	M2	R\$ 76,42	R\$ 7.669,51	R\$ 7.669,51	R\$ 7.669,51
2.6	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (ALVENARIA DE BASE)			59,35	-	59,35	59,35	M2	R\$ 71,10	R\$ 4.219,79	R\$ 4.219,79	R\$ 4.219,79
2.7	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018			68,75	-	68,75	68,75	M2	R\$ 27,31	R\$ 1.877,56	R\$ 1.877,56	R\$ 1.877,56
2.8	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			1.143,80	1.143,80	-	1.143,80	KG	R\$ 13,96	R\$ 15.967,45	R\$ -	R\$ 15.967,45
2.9	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021			16,34	-	16,34	16,34	M3	R\$ 408,16	R\$ 6.669,33	R\$ 6.669,33	R\$ 6.669,33
2.10	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014			452,00	-	316,40	316,40	M2	R\$ 58,70	R\$ 26.532,40	R\$ 18.572,68	R\$ 18.572,68
2.11	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016			213,50	-	-	-	M	R\$ 64,89	R\$ 13.854,02	R\$ -	R\$ -
2.12	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA PILAR, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017			69,60	-	-	-	M2	R\$ 72,41	R\$ 5.039,74	R\$ -	R\$ -

ITEM	SERVIÇOS EXECUTADOS	QUANT. PREVISTA (plano de trabalho)	QUANTIDADES EXECUTADAS			UNID.	VALOR UNIT.	V. PREVISTO	VALORES EXECUTADOS R\$	
			ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO				NO PERÍODO	ACUMULADO
2.13	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	522,00	522,00	-	522,00	KG	R\$ 13,96	R\$ 7.287,12	R\$ -	R\$ 7.287,12
2.14	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	5,22	-	-	-	M3	R\$ 408,16	R\$ 2.130,60	R\$ -	R\$ -
2.15	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	468,00	-	-	-	M	R\$ 10,13	R\$ 4.740,84	R\$ -	R\$ -
2.16	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	1.119,35	-	-	-	M2	R\$ 2,69	R\$ 3.011,05	R\$ -	R\$ -
2.17	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	1.119,35	-	-	-	M2	R\$ 23,03	R\$ 25.778,63	R\$ -	R\$ -
3.0	LAJE DE FORRO							R\$ 28.136,67	R\$ -	R\$ -
3.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	156,15	-	-	-	M2	R\$ 180,19	R\$ 28.136,67	R\$ -	R\$ -
3.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	-	-	-	-	M2	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	-	-	-	-	M2	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.0	PINTURA							R\$ 11.399,54	R\$ -	R\$ -
4.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	971,00	-	-	-	M2	R\$ 2,02	R\$ 1.961,42	R\$ -	R\$ -
4.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	971,00	-	-	-	M2	R\$ 9,72	R\$ 9.438,12	R\$ -	R\$ -
4.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	-	-	-	-	M2	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	-	-	-	-	M2	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.0	PISOS E AZULEJOS							R\$ 27.886,98	R\$ -	R\$ -
5.1	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	156,15	-	-	-	M2	R\$ 46,46	R\$ 7.254,73	R\$ -	R\$ -
5.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	-	-	-	-	M2	R\$ 34,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -
5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	156,15	-	-	-	M2	R\$ 74,37	R\$ 11.612,88	R\$ -	R\$ -
6.0	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	121,00	-	-	-	M	R\$ 13,42	R\$ 1.623,82	R\$ -	R\$ -
6.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	148,00	-	-	-	M2	R\$ 49,97	R\$ 7.395,56	R\$ -	R\$ -
6.0	ESQUADRIAS							R\$ 28.159,16	R\$ -	R\$ -
6.1	PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (12 PORTAS DE ABRIR 0,90 X 2,10M) JATEADO	22,68	-	-	-	M2	R\$ 614,61	R\$ 13.939,35	R\$ -	R\$ -
6.2	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (2 PORTAS DE CORRER 2 FOLHAS 2,40 X 2,10M) JATEADO	10,08	-	-	-	M2	R\$ 614,61	R\$ 6.195,27	R\$ -	R\$ -
6.3	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P (JANELAS SALAS)	10,80	-	-	-	M2	R\$ 374,36	R\$ 4.043,09	R\$ -	R\$ -
6.4	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P (JANELAS BANHEIROS) JATEADO	3,84	-	-	-	M2	R\$ 374,36	R\$ 1.437,54	R\$ -	R\$ -
6.5	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	6,57	-	-	-	M2	R\$ 387,20	R\$ 2.543,90	R\$ -	R\$ -
7	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA							R\$ 9.244,33	R\$ -	R\$ -
7.1	PONTO DE EMBUTIR PARA ÁGUA FRIA, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E CONEXÕES	20,00	-	-	-	UN	R\$ 89,93	R\$ 1.798,60	R\$ -	R\$ -
7.2	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 40 MM E CONEXÕES (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC.)	20,00	-	-	-	UN	R\$ 107,80	R\$ 2.156,00	R\$ -	R\$ -

ITEM	SERVIÇOS EXECUTADOS	QUANT. PREVISTA (plano de trabalho)	QUANTIDADES EXECUTADAS			UNID.	VALOR UNIT.	V. PREVISTO	VALORES EXECUTADOS R\$	
			ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO				NO PERÍODO	ACUMULADO
7.3	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO, INCLUINDO TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE 50 MM E CONEXÕES (PIA, LAVANDERIA, ETC.)	20,00	-	-	-	UN	R\$ 149,94	R\$ 2.998,80	R\$ -	R\$ -
7.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	1,00	-	-	-	UN	R\$ 855,39	R\$ 855,39	R\$ -	R\$ -
7.5	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4" FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	1,00	-	-	-	UN	R\$ 25,01	R\$ 25,01	R\$ -	R\$ -
7.6	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	1,00	-	-	-	UN	R\$ 11,75	R\$ 11,75	R\$ -	R\$ -
7.7	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'AGUA	1,00	-	-	-	UN	R\$ 28,68	R\$ 28,68	R\$ -	R\$ -
7.8	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	60,00	-	-	-	M	R\$ 14,31	R\$ 858,60	R\$ -	R\$ -
7.9	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	30,00	-	-	-	M	R\$ 17,05	R\$ 511,50	R\$ -	R\$ -
8	LOUÇAS E METAIS							R\$ 11.344,64	R\$ -	R\$ -
8.1	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	9,00	-	-	-	UN	R\$ 642,46	R\$ 5.782,14	R\$ -	R\$ -
8.2	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	9,00	-	-	-	UN	R\$ 45,39	R\$ 408,51	R\$ -	R\$ -
8.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	4,00	-	-	-	UN	R\$ 424,78	R\$ 1.699,12	R\$ -	R\$ -
8.4	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	-	-	-	UN	R\$ 261,49	R\$ 261,49	R\$ -	R\$ -
8.5	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	4,00	-	-	-	UN	R\$ 635,42	R\$ 2.541,68	R\$ -	R\$ -
8.6	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	-	-	-	UN	R\$ 325,85	R\$ 651,70	R\$ -	R\$ -
9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							R\$ 13.181,56	R\$ 1.183,55	R\$ 1.183,55
9.1	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	22,00	-	-	-	UN	R\$ 109,21	R\$ 2.402,62	R\$ -	R\$ -
9.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	300,00	-	-	-	M	R\$ 2,31	R\$ 693,00	R\$ -	R\$ -
9.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	300,00	-	-	-	M	R\$ 3,41	R\$ 1.023,00	R\$ -	R\$ -
9.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	300,00	-	-	-	M	R\$ 7,72	R\$ 2.316,00	R\$ -	R\$ -
9.5	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	30,00	-	-	-	UN	R\$ 20,32	R\$ 609,60	R\$ -	R\$ -
9.6	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	15,00	-	-	-	UN	R\$ 39,40	R\$ 591,00	R\$ -	R\$ -
9.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC DE EMBUTIR, ATÉ 8 DIVISÕES MODULARES, DIMENSÕES EXTERNAS 160 X 240 X 89 MM	1,00	-	-	-	UN	R\$ 166,29	R\$ 166,29	R\$ -	R\$ -
9.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	8,00	-	-	-	UN	R\$ 19,75	R\$ 158,00	R\$ -	R\$ -
9.9	PONTO DE EMBUTIR SECO, PARA UMA (1) PLACA CEGA 4"x4", COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E Sonda EM ARAME GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 1,24MM (BWG 18), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA (PONTE DE REDE-LÓGICA)	20,00	-	-	-	UN	R\$ 113,50	R\$ 2.270,00	R\$ -	R\$ -
9.10	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBRE POR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALIA). AF_07/2020_P (PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA)	1,00	-	1,00	1,00	UN	R\$ 1.183,55	R\$ 1.183,55	R\$ 1.183,55	R\$ 1.183,55
9.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	50,00	-	-	-	M	R\$ 8,65	R\$ 432,50	R\$ -	R\$ -
9.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	200,00	-	-	-	M	R\$ 6,68	R\$ 1.336,00	R\$ -	R\$ -
10	COBERTURA							R\$ 29.331,22	R\$ -	R\$ -

ITEM	SERVIÇOS EXECUTADOS	QUANT. PREVISTA (plano de trabalho)	QUANTIDADES EXECUTADAS			UNID.	VALOR UNIT.	V. PREVISTO	VALORES EXECUTADOS R\$	
			ANTERIOR	NO PERÍODO	ACUMULADO				NO PERÍODO	ACUMULADO
10.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR CAIBROS, TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	156,15	-	-	-	M2	R\$ 110,63	R\$ 17.274,87	R\$ -	R\$ -
10.2	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 5 MM	156,15	-	-	-	M2	R\$ 32,83	R\$ 5.126,40	R\$ -	R\$ -
10.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	34,00	-	-	-	M	R\$ 76,05	R\$ 2.585,70	R\$ -	R\$ -
10.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	44,00	-	-	-	M	R\$ 65,62	R\$ 2.887,28	R\$ -	R\$ -
10.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	32,00	-	-	-	M	R\$ 45,53	R\$ 1.456,96	R\$ -	R\$ -
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 5.808,72	R\$ -	R\$ -
11.1	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	2,22	-	-	-	M2	R\$ 285,90	R\$ 634,70	R\$ -	R\$ -
11.2	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	-	-	-	UN	R\$ 247,40	R\$ 247,40	R\$ -	R\$ -
11.3	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	-	-	-	UN	R\$ 7,14	R\$ 7,14	R\$ -	R\$ -
11.4	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA E TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	-	-	-	UN	R\$ 50,42	R\$ 100,84	R\$ -	R\$ -
11.5	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	9,00	-	-	-	M	R\$ 100,18	R\$ 901,62	R\$ -	R\$ -
11.6	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	5,60	-	-	-	M3	R\$ 599,94	R\$ 3.359,66	R\$ -	R\$ -
11.7	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	-	-	-	M	R\$ 557,36	R\$ 557,36	R\$ -	R\$ -
12	LIMPEZA							R\$ 729,22	R\$ -	R\$ -
11.1	LIMPEZA GERAL DE OBRA	156,15	-	-	-	M2	R\$ 4,67	R\$ 729,22	R\$ -	R\$ -

IMPORTA A PRESENTE MEDIÇÃO EM R\$ 45.893,10

ASSINATURAS				
ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DO CONTRATANTE	CARIMBO DE IDENTIFICAÇÃO COM CREA OU CAU DO CONTRATANTE	_____/_____/_____ Data	ASSINATURA DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA CONTRATADA	CARIMBO DE IDENTIFICAÇÃO COM CREA OU CAU DA CONTRATADA

Eng. fiscal José Ailton Junho dos Reis
CREA 56.250/D