



EXTENSÃO RURAL
Instituto de Assistência Técnica
e Extensão Rural / EMATER



Piauí
GOVERNO DO ESTADO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. AA.039.1.001030/19-69

EMATER/PI

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº. 003/2020

ANEXO - III

INSTITUTO DE ASSISTENCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO PIAUÍ			Obras/Serviços: REFORMA DO EMATER DE VALENÇA DO PIAUÍ				Data: NOV / 20	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			Município: VALENÇA-PI - PI					
ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	QUANT.	UNID	PREÇO UNITÁRIO	23,38% BDI	TOTAL	GLOBAL
1.0		SERVIÇOS INICIAIS						4.921,43
1.03	97624	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS DE FURO	1,20	M3	71,30	87,97	105,56	
1.04	C1056 (SEINFRA)	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO	127,50	M2	1,91	2,36	300,46	
1.05	85373	DEMOLICAO DE CAIBROS E RIPAS	67,59	M2	9,26	11,42	772,27	
1.06	73802/001	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	156,00	M2	12,56	15,50	2.417,46	
1.08	85406	REMOCAO DE AZULEJO, CERAMICA E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	59,30	M²	6,70	8,27	490,20	
1.09	72897	CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATE 1KM EM CAMINH AO BASCULANTE 6M3	36,00	M3	18,81	23,21	835,48	
2.0		COBERTURA						13.333,17
2.01	100331	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERAMICA CAPA - CANAL COM MAIS DE AGUAS, INCLUSO IÇAMENTO (REAPROVEITAMENTO DE 85%)	450,63	M2	15,66	19,32	8.706,76	
2.02	C1341(SEI NFRA)	MADEIRAMENTO PARA TELHA CERAMICA, COM REAPROVEITAMENTO (REPOSIÇÃO DE 15% DA ESTRUTURA)	67,59	M²	21,16	26,11	1.764,70	
2.03	94445	TELHAMENTO COM TELHA CANAL CERAMICA CAPA CANAL TIPO PLAN COM ATÉ 2 AGUAS INCLUSO TRANSPORTE CERTICAL	67,59	M2	24,95	30,78	2.080,78	
2.04	C4445(SEI NFRA)	RECOLOCACAO DE CUMEEIRAS CERAMICAS COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO MATERIAL	42,00	M	15,07	18,59	780,92	
3.0		REVESTIMENTO						13.393,96
3.01	5974	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM	189,00	M²	4,18	5,16	974,73	
3.02	6435	EMBOCO INTERNO, TRACO 1,0:2,0:9,0 SOBRE CHAPISCO	82,00	M²	21,35	26,34	2.160,01	
3.03	5994	REBOCO EM TETOS ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM PREPARO MANUAL	192,00	M²	15,20	18,75	3.600,72	
3.04	5995	REBOCO PARA PAREDES ARGAMASSA TRACO 1:4,5 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	63,20	M²	13,59	16,77	1.059,70	

		INSTITUTO DE ASSISTENCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO PIAUÍ				Obra/Serviço: REFORMA DO EMATER DE VALENÇA DO PIAUÍ				
						Local:			Data:	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						Município: VALENÇA-PI - PI			NOV / 20	
ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	QUANT.	UNID	PREÇO UNITÁRIO	23,38% BDI	TOTAL	GLOBAL		
3.05	89170	REVESTIMENTO CERAMICO PARA AMBIENTES DE ARES MOLHADAS (BANHEIROS E CANTINA)	68,30	M²	66,44	81,97	5.598,80			
4.0		PAVIMENTAÇÃO						4.601,15		
4.01	98682	PISO CIMENTADO E=3,0CM C/ARGAMASSA 1:3 CIMENTO AREIA ALISADO COLH ER SOBRE BASE EXISTENTE.	62,30	M2	28,77	35,50	2.211,43			
4.02	73829/001	PISO CERAMICO PADRAO MEDIO PEI 5 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (C IMENTO E AREIA) E REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	28,90	M2	67,02	82,69	2.389,72			
5.0		ESQUADRIAS						19.801,28		
5.01	COT.MERCADO	REFORMA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUINDO RECUPERAÇÃO DA ESTRUTURA, LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO E RECOLOCAÇÃO	67,50	M²	131,95	162,80	10.989,16			
5.02	91297	PORTA (0,80M X 2,10m)DE MADEIRA ALMOFADA SEMI OCA INCLUSO ACESSORIOS	8,00	UNID	418,00	515,73	4.125,83			
5.03	COT.MERCADO	REFORMA DE GRADIL DE FERRO TIPO GRADE INCLUINDO RECUPERAÇÃO LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO, NOS PORTÕES DE ENTRADA E NA MURETA	21,80	M²	134,35	165,76	3.613,64			
5.04	COT.MERCADO	REFORMA DE ESQUADRIAS TIPO BASCULHANTE (FERRO/VIDRO)INCLUINDO RECUPERAÇÃO DA ESTRUTURA, LIXAMENTO E PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	6,50	M²	133,75	165,02	1.072,65			
6.0		PINTURA						27.725,25		
6.01	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA PVA	102,5	M2	12,16	15,00	1.537,81			
6.02	88486	PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS (PAREDES E TEO), DUAS DEMAOS	1.483,00	M²	9,21	11,36	16.851,77			
6.03	74065/003	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO	186,40	M²	20,50	25,29	4.714,60			
6.04	88417	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	204,00	M2	12,04	14,85	3.030,41			
6.05	83693	CAIAÇÃO, PARES E MEIO FIO	386,00	M2	3,34	4,12	1.590,66			
7.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						11.764,41		
7.01	COMP.	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, COMPREENDENDO OS SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS, FIAÇÃO, INTERRUPTORES, TOMADAS, QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS, DISJUNTORES ETC.	1,00	UN	9.535,10	11.764,41	11.764,41			

 INSTITUTO DE ASSISTENCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO PIAUÍ			Obra/Serviço: REFORMA DO EMATER DE VALENÇA DO PIAUÍ					
			Local:				Data:	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			Município: VALENÇA-PI - PI				NOV / 20	
ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	QUANT.	UNID	PREÇO UNITÁRIO	23,38% BDI	TOTAL	GLOBAL
8.0		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS						6.591,65
8.01	74193/001	REVISÃO DAS INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS, COMPREENDENDO OS SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, REGISTROS, TORNEIRAS, CAIXAS DE DESCARGA, RALOS SIFONADOS, CAIXAS SIFONADAS, REVISÃO DE FOSSAS E SUMIDOUROS ETC.	1,00	UN	5.342,56	6.591,65	6.591,65	
9.0		DIVERSOS						13.237,81
9.01	96113	RECUPERAÇÃO DE FORRO EM PLACAS PRE-MOLDADAS DE GESSO LISO, BISOTADO, 60X60CM COM ESPESSURA CENTRAL 1,2CM E NAS BORDAS 3,0CM, INCLUSO FIXAÇÃO COM ARAME E ESTRUTURA DE MADEIRA	127,60	M2	32,37	39,94	5.096,10	
9.03	COMP.	RECUPERAÇÃO DE CALCADA EM CONCRETO E=7,0CM C/SEIXO ROLADO, JUNTAS CRUZADAS A C/1,0M	75,00	M2	38,15	47,07	3.530,21	
9.04	998.12	LIMPEZA GERAL DA OBRA	2.812,00	M2	0,69	0,85	2.393,92	
9.05	74209/001	PLACA DA OBRA	6,00	M2	299,56	369,60	2.217,58	
TOTAL (C/BDI)								115.370,11

Assinado por: [Assinatura]



INSTITUTO DE ASSISTENCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO
PIAUÍ

Obra/Serviço:

REFORMA DO EMATER DE
VALENÇA - PI

Local:

Data:

NOV / 2019



Município:

VALENÇA-PI - PI

COMPOSIÇÃO 01

ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO CUSTO	TOTAL	GLOBAL
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					9.535,10
7.01	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	68,00	28,69	1.950,92	
7.02	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	16,00	59,22	947,52	
7.03	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	PT	18,00	123,31	2.219,58	
7.04	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	PT	18,00	91,23	1.642,14	
7.05	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 3 0A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	11,99	71,94	
7.06	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	500,00	2,55	1.275,00	
7.07	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	350,00	4,08	1.428,00	

Handwritten signature



INSTITUTO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL DO PIAUÍ

Obra/Serviço: REFORMA DO EMATER DE VALENÇA

Local:

Município:

VALENÇA-PI - PI

Data: NOV / 20

COMPOSIÇÃO 02



ITEM	SINAPI	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO CUSTO	TOTAL	GLOBAL
8.0		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					5.342,56
8.01	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	343,94	2.063,64	
8.02	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	140,81	844,86	
8.03	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	17,60	105,60	
8.04	89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	UN	5,00	24,08	120,40	
8.05	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	34,21	273,68	
8.06	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	UN	6,00	18,08	108,48	
8.07	89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	20,00	19,10	382,00	
8.08	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	UN	18,00	7,26	130,68	
8.09	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA.	UN	15,00	96,26	1.443,90	

Handwritten signature in blue ink.