TRT-8ª REGIÃO
Pará e Amapá

TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 8ª REGIÃO

COORDENADORIA DE MANUTENÇÃO E PROJETOS

APENSO V - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Contratação de empresa especializada na execução de "Reforma do Arquivo geral e do Depósito Público de Ananindeua-PA, com intervenções no muro, adequações em galpão e pintura."

FONTE	VERSÃO	DATA REF.
CAEPA	2019/12	12/2019
CAERN	2023/11 COM DESONERAÇÃO	01/2024
CAESB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	12/2023
CAGEPA	2020/12	04/2021
COHRSA	2023.2 COM DESONERAÇÃO	01/2024
COPASA	2024/02 - Base Centro	02/2024
CPTM	2023/11	01/2024
DEINFRA-SC	2021/01	06/2021
DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	02/2014
DER-ES	2023/01 COM DESONERAÇÃO	11/2023
DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	07/2022
DER-PR	2023/09 COM DESONERAÇÃO	11/2023
DER-SP	2023/12	02/2024
EMBASA	2024 COM DESONERAÇÃO	02/2024
EMOP	2024/01	02/2024
GOINFRA	T235 2023/12 COM DESONERAÇÃO	03/2024
GOINFRA	T232 2023/12 COM DESONERAÇÃO	03/2024
INSDEPONÍV	2023/05 - Rio Branco	06/2023
IORES	2023/12	03/2024
NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	01/2020
ORSE	2023/12	01/2024
SANEAGO	2023/08 COM DESONERAÇÃO	09/2023
SCO	2024/02	03/2024
SEDOP	2024/02 COM DESONERAÇÃO	02/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	10/2023
SETOP	2023/10 - Cuiabá COM	12/2023
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO NOVO	2023/10 COM DESONERAÇÃO	01/2024
SINAPI	2024/01 COM DESONERAÇÃO	03/2024
SIURB	2023/07 COM DESONERAÇÃO	10/2023
SMOP	2023/04 COM DESONERAÇÃO	2023/04
SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	08/2021
SP Educação	2023/10	11/2023
SP Obras	192 COM DESONERAÇÃO	12/2023
SUDECAP	2023/10 COM DESONERAÇÃO	12/2023
Composições	PROPRIA	

MARIANA FONTENELE RAMOS
21/03/2024 13:37

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R$			PREÇO TOTAL R$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**									**R$ 19.900,74**	**R$ 5.018,83**	**R$ 24.919,57**
1.1	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	3,00	25,22	R$ 3.716,51	R$ 937,30	R$ 4.653,81	R$ 11.149,53	R$ 2.811,90	R$ 13.961,43
1.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	82,50	25,22	R$ 104,13	R$ 26,26	R$ 130,39	R$ 8.590,73	R$ 2.166,45	R$ 10.757,18
1.3	MOILU-017	Engenheiro eletricista c/enc. sociais e complementares	SMOP ILUM	H	2,00	25,22	R$ 80,24	R$ 20,24	R$ 100,48	R$ 160,48	R$ 40,48	R$ 200,96
2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**									**R$ 11.512,96**	**R$ 2.902,54**	**R$ 14.415,50**
2.1	011340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	SEDOP	m²	3,00	25,22	R$ 191,46	R$ 48,29	R$ 239,75	R$ 574,38	R$ 144,87	R$ 719,25
2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	80,35	25,22	R$ 62,52	R$ 15,77	R$ 78,29	R$ 5.023,48	R$ 1.267,12	R$ 6.290,60
2.3	S04816	Locação de muro, inclusive execução de gabarito de madeira	ORSE	m	170,76	25,22	R$ 1,10	R$ 0,28	R$ 1,38	R$ 187,84	R$ 47,81	R$ 235,65
2.4	COM-39827573	RETIRADA DE TUBULAÇÃO DE AÇO PRETO OU GALVANIZADO E ABRAÇADEIRAS (COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO) - ACIMA DE 2"	Composições Próprias	m	2,50	25,22	R$ 25,83	R$ 6,51	R$ 32,34	R$ 64,58	R$ 16,27	R$ 80,85
2.5	25.04.81	351 - RETIRADA DE HIDRANTE	EMBASA	UN	1,00	25,22	R$ 295,10	R$ 74,42	R$ 369,52	R$ 295,10	R$ 74,42	R$ 369,52
2.6	COM-70690699	RETIRADA DE EXTINTOR E PLACAS DE SINALIZAÇÃO	Composições Próprias	UND	1,00	25,22	R$ 12,36	R$ 3,12	R$ 15,48	R$ 12,36	R$ 3,12	R$ 15,48
2.7	02.01.23	DEMOLIÇÃO E PISO DE ALTA RESISTENCIA, INCL. REMOCAO E CARREG. MANUAL DO EXPURGO	EMBASA	M2	8,10	25,22	R$ 13,75	R$ 3,47	R$ 17,22	R$ 111,38	R$ 28,10	R$ 139,48
2.8	D00390	Taxa do CREA (III)	SEDOP	UN	1,00	25,22	R$ 520,33	R$ 131,23	R$ 651,56	R$ 520,33	R$ 131,23	R$ 651,56
2.9	D00388	Taxa da PMB (III)	SEDOP	UN	1,00	25,22	R$ 691,51	R$ 174,40	R$ 865,91	R$ 691,51	R$ 174,40	R$ 865,91
2.10	020019	Retirada de reboco ou emboço	SEDOP	m²	360,00	25,22	R$ 11,20	R$ 2,82	R$ 14,02	R$ 4.032,00	R$ 1.015,20	R$ 5.047,20
3	**SUPERESTRUTRA**									**R$ 1.472,50**	**R$ 371,38**	**R$ 1.843,88**
3.1	103076	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	8,10	25,22	R$ 181,79	R$ 45,85	R$ 227,64	R$ 1.472,50	R$ 371,38	R$ 1.843,88
4	**ALVENARIA E PAINÉIS**									**R$ 113.335,61**	**R$ 28.584,42**	**R$ 141.920,03**
4.1	C4859	MURO DE ALVENARIA COM FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALT. ÚTIL 2,50 m COM CERCA DE PROTEÇÃO TIPO CONCERTINA	SEINFRA	M	169,56	25,22	R$ 601,42	R$ 151,68	R$ 753,10	R$ 101.976,78	R$ 25.718,86	R$ 127.695,64
4.2	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	SINAPI	M	169,56	25,22	R$ 41,55	R$ 10,48	R$ 52,03	R$ 7.045,22	R$ 1.776,99	R$ 8.822,21
4.3	40193	Pingadeira de concreto Pré-Moldada - 18cm	DEINFRA-SC	M	169,56	25,22	R$ 25,44	R$ 6,42	R$ 31,86	R$ 4.313,61	R$ 1.088,57	R$ 5.402,18
5	**IMPERMEABILIZAÇÃO**									**R$ 3.541,85**	**R$ 892,71**	**R$ 4.434,56**
5.1	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	SETOP	m2	152,60	25,22	R$ 23,21	R$ 5,85	R$ 29,06	R$ 3.541,85	R$ 892,71	R$ 4.434,56
6	**REVESTIMENTO**									**R$ 16.657,20**	**R$ 4.203,36**	**R$ 20.860,56**
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	504,00	25,22	R$ 7,41	R$ 1,87	R$ 9,28	R$ 3.734,64	R$ 942,48	R$ 4.677,12
6.2	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	504	25,22	R$ 25,64	R$ 6,47	R$ 32,11	R$ 12.922,56	R$ 3.260,88	R$ 16.183,44
7	**ESQUADRIAS**									**R$ 15.483,69**	**R$ 3.905,01**	**R$ 19.388,70**
7.1	180302	PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE FERRO REDONDO PT-6 C/ FERRAGENS	GOINFRA CIVIL	m2	27,00	25,22	R$ 573,47	R$ 144,63	R$ 718,10	R$ 15.483,69	R$ 3.905,01	R$ 19.388,70
8	**PINTURA**									**R$ 34.580,09**	**R$ 8.722,79**	**R$ 43.302,88**
8.1	PIN-008	APLICAÇÃO DE SELADOR ACRÍLICO COM UMA DEMÃO	SMOP EDIF	M²	927,90	25,22	R$ 5,62	R$ 1,42	R$ 7,04	R$ 5.214,80	R$ 1.317,62	R$ 6.532,42
8.2	150654	Latex acrílica sobre muro (2 demãos)	SEDOP	m²	927,9	25,22	R$ 23,04	R$ 5,81	R$ 28,85	R$ 21.378,82	R$ 5.391,10	R$ 26.769,92
8.3	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	SETOP	m2	80,07	25,22	R$ 2,67	R$ 0,67	R$ 3,34	R$ 213,79	R$ 53,64	R$ 267,43
8.4	88420	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	80,07	25,22	R$ 25,84	R$ 6,52	R$ 32,36	R$ 2.069,01	R$ 522,06	R$ 2.591,07
8.5	PIN-016	APLICAÇÃO DE ZARCÃO EM ESQUADRIAS METÁLICAS COM UMA DEMÃO	SMOP EDIF	M²	159,67	25,22	R$ 10,73	R$ 2,71	R$ 13,44	R$ 1.713,26	R$ 432,70	R$ 2.145,96
8.6	100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRANCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO	SINAPI	M2	159,67	25,22	R$ 24,76	R$ 6,24	R$ 31,00	R$ 3.953,43	R$ 998,34	R$ 4.949,77
8.7	17.040.0050-0	PINTURA DE SINALIZACAO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATEA INCENDIO (EXTINTORES E HIDRANTES),EM QUADRADOS VERMELHOS DE (0,70X0,70)M E BORDAS AMARELAS DE 0,15M DE LARGURA,CONFORME ABNT NBR 16820	EMOP	UN	1	25,22	R$ 36,98	R$ 9,33	R$ 46,31	R$ 36,98	R$ 9,33	R$ 46,31
9	**COBERTURA**									**R$ 5.582,58**	**R$ 1.407,90**	**R$ 6.990,48**
9.1	27.02.1950	Chapa de policarbonato alveolar de 6 mm	SP Obras	M2	38	25,22	R$ 146,91	R$ 37,05	R$ 183,96	R$ 5.582,58	R$ 1.407,90	R$ 6.990,48
10	**ADEQUAÇÕES ELÉTRICA E SDAI - 3° GALPÃO**									**R$ 995,97**	**R$ 250,90**	**R$ 1.246,87**
10.1	**ADEQUAÇÕES SDAI**									**R$ 466,08**	**R$ 117,40**	**R$ 583,48**
10.1.1	S13377	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em teto - fornecimento e instalação	ORSE	un	1	25,22	R$ 4,85	R$ 1,22	R$ 6,07	R$ 4,85	R$ 1,22	R$ 6,07
10.1.2	150491	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada) - VERMELHA - TUBO SDAI A COMPLEMENTAR	SEDOP	m²	0,1	25,22	R$ 47,22	R$ 11,91	R$ 59,13	R$ 4,72	R$ 1,19	R$ 5,91
10.1.3	P.23.000.043131	Cabo de cobre flexível de 2x1,5mm², encordoamento com isolação termoplástico PVC/E 105°C, classe 4, tensão de isolamento 600V, para sistema de detecção incêndio	SP Obras	M	22	25,22	R$ 4,42	R$ 1,11	R$ 5,53	R$ 97,24	R$ 24,42	R$ 121,66
10.1.4	COM-29449561	REPOSICIONAMENTO DE ELETRODUTOS E EQUIPAMENTOS PARA SISTEMAS LÓGICOS/ELÉTRICOS/SDAI.	SINAPI	m	11	25,22	R$ 32,01	R$ 8,07	R$ 40,08	R$ 352,11	R$ 88,77	R$ 440,88
10.1.5	51631	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE - ROSCA NBR 8133 - ESP. 1,06MM - 3/4"	SIURB	M	0,6	25,22	R$ 11,93	R$ 3,01	R$ 14,94	R$ 7,16	R$ 1,80	R$ 8,96
10.2	**ADEQUAÇÕES ELÉTRICA**									**R$ 529,89**	**R$ 133,50**	**R$ 663,39**
10.2.1	51631	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE - ROSCA NBR 8133 - ESP. 1,06MM - 3/4"	SIURB	M	10	25,22	R$ 11,93	R$ 3,01	R$ 14,94	R$ 119,30	R$ 30,10	R$ 149,40
10.2.2	S13363	Luva de emenda para eletroduto, aço galvanizado, dn 20 mm (3/4"), aparente, instalada em teto - fornecimento e instalação	ORSE	un	1	25,22	R$ 12,83	R$ 3,24	R$ 16,07	R$ 12,83	R$ 3,24	R$ 16,07
10.2.3	170912	Condulete de aluminio tipo X 3/4"	SEDOP	un	4	25,22	R$ 52,74	R$ 13,30	R$ 66,04	R$ 210,96	R$ 53,20	R$ 264,16
10.2.4	4029	ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4" PARA CONDULETE METÁLICO	GOINFRA CIVIL	un	8	25,22	R$ 2,23	R$ 0,56	R$ 2,79	R$ 17,84	R$ 4,48	R$ 22,32
10.2.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - PRETO	SINAPI	M	12	25,22	R$ 4,22	R$ 1,06	R$ 5,28	R$ 50,64	R$ 12,72	R$ 63,36
10.2.6	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - VERDE	SINAPI	M	12	25,22	R$ 4,22	R$ 1,06	R$ 5,28	R$ 50,64	R$ 12,72	R$ 63,36
10.2.7	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - AZUL	SINAPI	M	12	25,22	R$ 4,22	R$ 1,06	R$ 5,28	R$ 50,64	R$ 12,72	R$ 63,36
10.2.8	171121	Conector de emenda para cabo 2,5 mm²	SEDOP	un	6	25,22	R$ 2,84	R$ 0,72	R$ 3,56	R$ 17,04	R$ 4,32	R$ 21,36
11	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**									**R$ 441,79**	**R$ 111,42**	**R$ 553,21**
11.1	COM-78846312	ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO, Ø 2 1/2", COM REAPROVEITAMENTO DE TUBULAÇÃO E ABRAÇADEIRAS	Composições Próprias	m	2,5	25,22	R$ 90,16	R$ 22,74	R$ 112,90	R$ 225,40	R$ 56,85	R$ 282,25
11.2	10.70.29 (E)	RECOLOCAÇÃO DE HIDRANTES DE PAREDE	SIURB	UN	1	25,22	R$ 194,06	R$ 48,94	R$ 243,00	R$ 194,06	R$ 48,94	R$ 243,00
11.3	COM-34968893	INSTALAÇÃO DE EXTINTOR E PLACAS DE SINALIZAÇÃO	Composições Próprias	UND	1	25,22	R$ 22,33	R$ 5,63	R$ 27,96	R$ 22,33	R$ 5,63	R$ 27,96
12	**LIMPEZA FINAL DE OBRA**									**R$ 13.852,10**	**R$ 3.493,40**	**R$ 17.345,50**
12.1	OBR-074	LIMPEZA GERAL DE OBRA	SMOP EDIF	M²	450,14	25,22	R$ 2,22	R$ 0,56	R$ 2,78	R$ 999,31	R$ 252,08	R$ 1.251,39
12.2	COMP-25151669	REMOÇÃO DE ENTULHO (CAÇAMBAS)	Composições Próprias	M3	160,7	25,22	R$ 79,98	R$ 20,17	R$ 100,15	R$ 12.852,79	R$ 3.241,32	R$ 16.094,11
									VALOR BDI TOTAL:			**R$ 59.864,66**
									VALOR ORÇAMENTO:			**R$ 237.357,08**
									VALOR TOTAL:			**R$ 297.221,74**