



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FERNANDO
 CADASTRO NACIONAL DE PESSOAS JURÍDICAS - CNPJ 08.096.612/0001-31
 GESTÃO 2021 - 2024



OBRA: REFORMA DO MERCADO PÚBLICO
 LOCAL: SÃO FERNANDO - RN
 DATA DE ELABORAÇÃO: 29/05/2023
 BDI= 20,36%
 DATA BASE: 03/2023 NÃO DESONERADO

ITEM	CODIGO SINAPI 03/2023 OU CAERN NÃO DESONERADO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE	PREÇO		VALOR TOTAL COM BDI
					SEM BDI	COM BDI	
ORÇAMENTO							
SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.0							
1.1	74209/1 CAERN	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	6,40	R\$ 385,23	R\$ 463,66	R\$ 5.467,22
1.2	SINAPI 97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	1,00	R\$ 70,92	R\$ 85,36	R\$ 2.967,44
1.3	SINAPI 97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	2,00	R\$ 10,58	R\$ 12,73	R\$ 85,36
1.4	SINAPI 97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	155,18	R\$ 2,92	R\$ 3,51	R\$ 25,47
1.5	SINAPI 97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	76,78	R\$ 19,95	R\$ 24,01	R\$ 545,37
2.0		ALVENARIA					R\$ 1.843,58
2.1	SINAPI 103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M²	15,20	R\$ 76,34	R\$ 91,88	R\$ 1.396,58
2.2	SINAPI 101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M²	1,00	R\$ 205,66	R\$ 247,53	R\$ 247,53
3.0		REVESTIMENTOS DE ALVENARIA					R\$ 16.134,25
3.1	SINAPI 87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M²	155,18	R\$ 3,95	R\$ 4,75	R\$ 737,10
3.2	SINAPI 87547	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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M²	155,18	R\$ 20,09	R\$ 24,18	R\$ 3.752,20
3.3	SINAPI 87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M²	140,10	R\$ 69,06	R\$ 83,12	R\$ 11.644,95
4.0		PISOS					R\$ 25.396,44
4.1	SINAPI 88476	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M²	104,01	R\$ 21,31	R\$ 25,65	R\$ 2.667,73
4.2	SINAPI 104595	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M²	168,06	R\$ 82,07	R\$ 98,78	R\$ 16.600,97
4.3	SINAPI 92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NAT URAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M²	24,00	R\$ 68,53	R\$ 82,48	R\$ 1.979,52
4.4	SINAPI 101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTIA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	16,00	R\$ 175,06	R\$ 210,70	R\$ 3.371,20
4.5	SINAPI 88649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_06/2014	M	43,24	R\$ 14,93	R\$ 17,97	R\$ 777,02
5.0		COBERTURA					R\$ 31.632,35
5.1	SINAPI 94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	235,58	R\$ 25,88	R\$ 31,15	R\$ 7.338,28
5.2	SINAPI 92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M²	235,58	R\$ 69,06	R\$ 83,12	R\$ 19.581,31
5.3	SINAPI 92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UND	1,00	R\$ 1.313,32	R\$ 1.580,71	R\$ 1.580,71
5.4	SINAPI 96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_PS	M²	64,05	R\$ 40,63	R\$ 48,90	R\$ 3.132,09
6.0		ESQUADRIAS					R\$ 3.498,01
6.1	SINAPI 91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	2,00	R\$ 995,22	R\$ 1.197,85	R\$ 2.393,70
6.2	SINAPI 94570	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	3,40	R\$ 269,37	R\$ 324,21	R\$ 1.103,31
7.0		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 7.887,21
7.1	SINAPI 86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	2,00	R\$ 465,76	R\$ 560,59	R\$ 1.121,18

7.2	SINAPI 86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	2,00	R\$ 343,99	R\$ 414,03	R\$ 828,06
7.3	SINAPI 86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	2,00	R\$ 140,83	R\$ 169,50	R\$ 339,00
7.4	SINAPI 86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	2,00	R\$ 61,76	R\$ 74,33	R\$ 148,66
7.5	SEINFRA C3017	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0,58)im C/1 CUBA E ACESSÓRIOS	UND	5,00	R\$ 595,09	R\$ 716,25	R\$ 3.581,25
7.6	SINAPI 89557	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. AF_12/2014	UND	4,00	R\$ 125,84	R\$ 151,46	R\$ 605,84
7.7	ORSE 01679	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM(LAVATÓRIO, MICTÓRIOS, BALOS SINFORMADOS, ETC)	UND	4,00	R\$ 79,09	R\$ 95,19	R\$ 380,76
7.8	SEINFRA C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S	M	3,20	R\$ 229,12	R\$ 275,77	R\$ 882,46
8.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 7.737,94
8.1	SINAPI 104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEMILUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UND	12,00	R\$ 142,15	R\$ 171,09	R\$ 2.053,08
8.2	COMPOSIÇÃO 01	LUMINÁRIA DE EMBUTIR TIPO CALHA ALETADA PARA 2 LÂMPADAS LED TUBULAR 20 W	UND	2,00	R\$ 221,29	R\$ 266,34	R\$ 532,68
8.3	SINAPI 103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON RETANGULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UND	2,00	R\$ 36,90	R\$ 44,41	R\$ 88,82
8.4	SINAPI 97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UND	8,00	R\$ 111,79	R\$ 134,55	R\$ 1.076,40
8.5	SINAPI 97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00	R\$ 3.312,53	R\$ 3.986,96	R\$ 3.986,96
9.0		PINTURA E ACABAMENTOS					R\$ 14.924,30
9.1	SINAPI 88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	131,99	R\$ 9,59	R\$ 11,54	R\$ 1.523,16
9.2	SINAPI 88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	64,05	R\$ 18,20	R\$ 21,91	R\$ 1.403,34
9.3	SINAPI 96126	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAINOS DE FACHADA COM PRESENÇA DEVÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M²	75,00	R\$ 15,22	R\$ 18,32	R\$ 1.374,00
9.4	SINAPI 88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES: UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	208,95	R\$ 2,25	R\$ 2,71	R\$ 566,25
9.5	SINAPI 88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	64,05	R\$ 2,64	R\$ 3,18	R\$ 203,68
9.6	SINAPI 88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	131,99	R\$ 10,87	R\$ 13,08	R\$ 1.726,43
9.7	SINAPI 88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	64,05	R\$ 12,67	R\$ 15,25	R\$ 976,76
9.8	SINAPI 96626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASASDUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M²	151,96	R\$ 13,16	R\$ 15,84	R\$ 2.407,05
9.10		PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020. PE	M²	19,17	R\$ 9,55	R\$ 11,49	R\$ 220,26
9.11	SINAPI 102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M²	42,66	R\$ 17,52	R\$ 21,09	R\$ 899,70
9.12	SINAPI 102207	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M²	42,66	R\$ 7,37	R\$ 8,87	R\$ 378,39
9.13	ORSE 11608	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, E=2CM, INCLUSIVE FILETE 3 CM	M²	4,44	R\$ 607,28	R\$ 730,92	R\$ 3.245,28
VALOR TOTAL=							R\$ 114.321,83

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA NO VALOR DE 114.321,83 (CENTO E CATORZE MIL TREZENTOS E VINTE E UM REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)

Assinado de forma digital por
 ANDRÉ LUIS DE MEDEIROS
 SILVA:10392678403
 Dados: 2023.05.31 15:26:26 -03'00'

ANDRÉ LUIS DE MEDEIROS SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 2117690351

