



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORÂNIA
Rua Teônia Amaral, 290 – CENTRO - FLORÂNIA – RN - 59335-000
CNPJ - 08.181.562/0001-90

Obra

2ª MEDIÇÃO REFORMA DO CENTRO DE SAÚDE FRANCISCO ASSIS DO
AMARAL 25

Bancos

SINAPI - 12/2022 - Rio
Grande do Norte
ORSE - 11/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.

23,1%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 108,47%
Mensalista: 64,73%

MEDIÇÃO 02

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					0,00	0,00 %
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	m²	-	155,89	191,90	0,00	0,00 %
1.2	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (PISO)	m²	-	7,34	9,03	0,00	0,00 %
1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	-	7,34	9,03	0,00	0,00 %
1.4	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	-	0,79	0,97	0,00	0,00 %
1.5	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	-	0,41	0,50	0,00	0,00 %
1.6	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	-	0,41	0,50	0,00	0,00 %
1.7	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	-	0,79	0,97	0,00	0,00 %
2			REVESTIMENTO DE PISO					0,00	0,00 %
2.1	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	-	43,99	54,15	0,00	0,00 %
2.2	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	m²	-	89,36	110,00	0,00	0,00 %
2.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	-	51,43	63,31	0,00	0,00 %
2.4	C2180	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	m²	-	14,33	17,64	0,00	0,00 %
3			ESQUADRIAS					0,00	0,00 %
3.1			PORTAS DE MADEIRA					0,00	0,00 %

3.1.1	100689 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM. ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	-	726,73	894,60	0,00	0,00 %
3.1.2	90844 SINAPI	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	-	718,35	884,28	0,00	0,00 %
3.1.3		FERRAGENS E ACESSÓRIOS					0,00	0,00 %
3.1.3.1	C1448 SEINFRA	Pecas de apoio para PNE em aço inox para WC, em PM1, PM2, PM4, lavatórios e paredes GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	M	-	70,61	86,92	0,00	0,00 %
4		SISTEMAS DE COBERTURA					0,00	0,00 %
4.1	C2200 SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	-	17,69	21,77	0,00	0,00 %
4.2	COMP 001 Próprio	Cobertura em Policarbonato Alveolar esp. 10mm, inclusive estrutura, fornecimento e instalação	M²	-	270,00	332,37	0,00	0,00 %
5		REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS					1.054,00	2,40 %
5.1	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	-	4,74	5,83	0,00	0,00 %
5.2	87777 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	-	25,99	31,99	0,00	0,00 %
5.3	87530 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	50,00	17,13	21,08	1.054,00	2,40 %
5.4	87272 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	-	35,48	43,67	0,00	0,00 %
6		PINTURAS E ACABAMENTOS					10.445,66	23,75 %
6.1	88482 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	50,00	2,01	2,47	123,50	0,28 %
6.2	88484 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	50,00	1,79	2,20	110,00	0,25 %
6.3	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	503,55	6,91	8,50	4.280,17	9,73 %
6.4	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	418,94	6,38	7,85	3.288,67	7,48 %

6.5	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m²	108,20	19,85	24,43	2.643,32	6,01 %
7			LOUÇAS ACESSÓRIOS E METAIS					0,00	0,00 %
7.1	C0350	SEINFRA	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	UN	-	280,02	344,70	0,00	0,00 %
7.2	C4821	SEINFRA	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	-	285,24	351,13	0,00	0,00 %
7.3	86906	SINAPI	Torneira para lavatório de mesa bica baixa lzy, código 1193.C37; DECA ou equivalente	UN	-	36,98	45,52	0,00	0,00 %
7.4	86914	SINAPI	Torneira de parede de uso geral para jardim ou tanque, fornecimento e instalação	UN	-	28,12	34,61	0,00	0,00 %
7.5	00001367	SINAPI	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V)	UN	-	149,00	183,41	0,00	0,00 %
7.7	00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN	-	22,50	27,69	0,00	0,00 %
7.8	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	-	46,59	57,35	0,00	0,00 %
7.9	00011761	SINAPI	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	-	49,50	60,93	0,00	0,00 %
8			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO					0,00	0,00 %
8.1	00010892	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	-	204,50	251,73	0,00	0,00 %
8.2	101905	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	-	187,14	230,36	0,00	0,00 %
8.3	00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	-	21,50	26,46	0,00	0,00 %
9			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					32.488,63	73,86 %
9			instalações elétricas					32.488,63	73,86 %
9.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	324,88	399,92	399,92	0,91 %
9.2	101879	SINAPI	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	465,89	573,51	573,51	1,30 %
9.3	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	9,45	11,63	81,41	0,19 %
9.4	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	10,85	13,35	66,75	0,15 %
9.5	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	10,85	13,35	106,80	0,24 %

9.6	101894 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	127,67	157,16	314,32	0,71 %
9.7	101897 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR , 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	341,80	420,75	420,75	0,96 %
9.8	00039459 SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	UN	4,00	234,00	288,05	1.152,20	2,62 %
9.9		ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS					29.372,97	66,77 %
9.9.1	91854 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	6,00	7,38	369,00	0,84 %
9.9.2	91856 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	8,24	10,14	202,80	0,46 %
9.9.3	91873 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,00	14,08	17,33	866,50	1,97 %
9.9.4		CABOS E FIOS CONDUTORES					27.934,67	63,50 %
9.9.4.1	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	887,00	3,38	4,16	3.689,92	8,39 %
9.9.4.2	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	616,70	10,29	12,66	7.807,42	17,75 %
9.9.4.3	101560 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE ÁREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	862,90	8,37	10,30	8.887,87	20,21 %
9.9.4.4		ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES					7.549,46	17,16 %
9.9.4.4.1	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	72,00	20,36	25,06	1.804,32	4,10 %
9.9.4.4.2	92001 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00	22,36	27,52	550,40	1,25 %
9.9.4.4.3	91953 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLÉS (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	50,00	20,09	24,73	1.236,50	2,81 %
9.9.4.4.4	100904 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 20 W, COM REATOR DE PARTIDA CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	50,00	41,05	50,53	2.526,50	5,74 %
9.9.4.4.5	C1666 SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	6,00	90,67	111,61	669,66	1,52 %

9.9.4.4.6	101656 SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2,00	309,54	381,04	762,08	1,73 %
10		SERVIÇOS FINAIS					0,00	0,00 %
10.1	C1628 SEINFRA	LIMPEZA GERAL	m²	-	1,26	1,55	0,00	0,00 %

Tipo de Licitação

Abertura da Licitação

Número do Processo Licitatório

TOMADA DE PREÇOS

17/05/2023 08:00

01/2023

gov.br

Documento assinado digitalmente

EXPEDITO ARAÚJO DE LIMA JÚNIOR

Data: 08/11/2024 16:17:27-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

EXPEDITO ARAÚJO DE LIMA JÚNIOR

Engenheiro Civil - CREA 2115647947

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

35.746,13

8.242,16

43.988,29