

Obra EDUSESC CEILÂNDIA - COZINHA EXPERIEMENTAL Bancos B.D.I. SINAPI - 12/2023 - Distrito 24,86% Federal SBC - 02/2024 - Distrito

Federal

Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Encargos

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS					5.384,28
1.1	00000161	Próprio	A R T - ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UN	1	254,59	317,88	317,88
1.2	016099	SBC	IMPOSTOS E SEGUROS(RISCOS/RESPONSABILIDADE CIVIL/ACIDENTES	m²	23	2,50	3,12	71,76
1.3	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	36	111,12	138,74	4.994,64
2			SERVIÇOS PRELIMINARES, CANTEIRO, SEGURANÇA E SAÚDE					3.229,90
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA (1,80 x 1,20 m)	m²	2,16	312,49	390,17	842,76
2.2	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	1	1.054,68	1.316,87	1.316,87
2.3	00000200	Próprio	TRANSPORTE CARGA E DESCARGA DE CONTAINER (ESCRITÓRIO/VESTIÁRIO)	UN	1	520,00	649,27	649,27
2.4	00000047	Próprio	CONJUNTO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL - EPI	UND	4	84,30	105,25	421,00
3			SERVIÇO DE DEMOLIÇÕE E REMOÇÕES					4.389,62
3.1	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (PILARTE DA ALVENARIA CENTRAL)	m³	0,12	608,30	759,52	91,14
3.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. (ALVENARIA CENTRAL)	m³	1,45	60,53	75,57	109,57
3.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FÓRMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (PAREDES)	m²	46,53	24,48	30,56	1.421,95
3.4	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (PAREDES)	m²	36,81	12,26	15,30	563,19
3.5	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (PISO CERÂMICO)	m²	23	7,17	8,95	205,85

3.6	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	m²	9,8	10,25	12,79	125,34
3.7	022525	SBC	REMOCAO DE BANCADAS EM GRANITO	М	4,56	64,85	80,97	369,22
3.8	022396	SBC	REMOCAO DE PONTOS DE INSTALACOES HIDROSANITARIAS	UN	2	97,14	121,28	242,56
3.9	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	2	9,88	12,33	24,66
3.10	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	10	0,71	0,88	8,80
3.11	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	4	1,93	2,40	9,60
3.12	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS E REDE, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	М	100	0,76	0,94	94,00
3.13	00000282	Próprio	LOCAÇÃO DE CAÇAMBA DE ENTULHO (5M3)	UN	2	450,00	561,87	1.123,74
4			SUPRAESTRUTURA					346,71
4.1	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM	KG	1,25	11,49	14,34	17,92
4.2	92264	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	1,2	201,26	251,29	301,54
4.3	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	0,04	545,67	681,32	27,25
5			PAREDES E PAINÉIS					248,09
5.1	103332	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. (SOCULO)	m²	1,6	124,19	155,06	248,09
6			REVESTIMENTO DE PAREDE					4.862,23
6.1	87543	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	29,24	22,71	28,35	828,95
6.2	00000443	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA, DIMENSÕES 20X20 CM, DECORADO NA COR CINZA E BRANCO - ELIPSE CERÂMICA ATLAS.APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	m²	16,83	174,39	217,74	3.664,56

6.3	121295	SBC	REJUNTAMENTO EM PASTILHAS	m²	24,5	12,06	15,05	368,72
7			ESQUADRIAS E VIDROS					7.866,13
7.1	94580	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 FOLHAS FIXAS, 4 FOLHAS MÓVES), COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO BRONZE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	9,8	572,57	714,91	7.006,11
7.2	94590	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	М	14,71	19,38	24,19	355,83
7.3	00000227	Próprio	LOUSA DE VIDRO PRETO: VÍDRO TEMPERADO INCOLOR 6mm COM CANTOS ARREDONDADOS E LAPIDADOS, COM PELÍCULA DE SEGURANÇA NA COR PRETO FOSCO APLICADO ATRÁS DO VIDRO, COM 4 FUROS PARA FIXAÇÃO EM CADA PEÇA, FIXAÇÃO ATRAVÉS DE ESPAÇADORES DE ALUMÍNIO, COM SUPORTE DE APOIO PARA APAGADOR	m²	1,66	243,26	303,73	504,19
8			PISOS E PAVIMENTAÇÕES					8.633,28
8.1	88476	SINAPI	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM	m²	23	21,30	26,59	611,57
8.2	00000450	Próprio	PORCELANATO DE ALTA PERFORMACE, TIPO TEXTONE, DIMENSÕES 80X80 CM (CONFORME PROJETO P-001)	m²	23	279,33	348,77	8.021,71
9			PINTURAS					1.137,81
9.1	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS	m²	23	16,52	20,62	474,26
9.2	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL	m²	23	23,11	28,85	663,55
10			INSTALAÇÃO ELÉTRICA E REDE ESTRUTURADA					4.348,67
10.1	104475	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	13	154,49	192,89	2.507,57
10.2	104476	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN	2	198,36	247,67	495,34
10.3	00000451	Próprio	PAINEL DE LED SOBREPOR RETANGULAR, BRANCO, 36 W, 4000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4	269,46	336,44	1.345,76

11			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					549,99
11.1	89957	SINAPI	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	UN	3	146,83	183,33	549,99
12			INSTALAÇÕES DE ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS					1.027,32
12.1	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M	UN	1	515,24	643,32	643,32
12.2	104678	SINAPI	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA COZINHA (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO	UN	2	153,78	192,00	384,00
13			LOUÇAS, METAIS E BANCADAS					14.939,95
13.1	86904	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO.REF.: MODELO IZY - DECA(H-001)	UN	1	140,70	175,67	175,67
13.2	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	172,63	215,54	215,54
13.3	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	57,67	72,00	72,00
13.4	00000066	Próprio	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO 1300 FAUZI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	146,68	183,14	183,14
13.5	00000205	Próprio	TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA, BICA GIRATÓRIA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, MECANISMO 1/4 DE VOLTA. REF.: MODELO FAST_DECA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	576,41	719,70	719,70
13.6	00000401	Próprio	CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA REF.: MODELO IZY 4900.37 DECA. (H-005)	UN	1	221,53	276,60	276,60
13.7	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1	22,22	27,74	27,74
13.8	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2	46,45	57,99	115,98
13.9	072811	SBC	DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO/ÁLCOOL REF.: MODELO INVOQ BRANCO - PREMISSE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (E-002)	UN	1	28,50	35,58	35,58
13.10	00036801	SINAPI	ADAPTADOR UNIVERSAL PARA FILTRO DE PAREDE, 1/2 " OU 3/4 "	UN	1	33,62	41,97	41,97
13.11	072810	SBC	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA REF.: MODELO INVOQ BRANCO - PREMISSE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (E-001)	UN	1	36,90	46,07	46,07
13.12	00000094	Próprio	BANCADA DE GRANITO COM APROVEITAMENTO DE MATERIAL - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO (B-001)	M²	1,44	188,28	235,08	338,51

13.13	00000445 Próprio	BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE), COM SAIA RETA DE 4 cm, DIM.: 325x105 cm, SUPERFÍCIES EXPOSTAS POLIDAS E LUSTRADAS E ACABAMENTOS APARENTES EM MEIA ESQUADRIA _45° (fixação com metalon chumbado na alvenaria)(B-002)	UN	1	6.219,46	7.765,61	7.765,61
13.14	00000446 Próprio	BANCADA EM GRANITO OURO BRASIL TIPO ILHA COM FURAÇÃO PARA COOKTOP, SAIA RETA 4 cm, FECHAMENTOS LATERAIS E FUNDO (90X105X70)(B-003)	UN	1	1.833,81	2.289,69	2.289,69
13.15	00000444 Próprio	BANCADA DE QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STROM POLIDO) (B-004)	m²	1,26	1.675,63	2.092,19	2.636,15
14		SERVIÇO DE MARCENARIA					9.386,38
14.1	00000447 Próprio	ARMÁRIO INFERIOR DE BANCADA COM 04 PORTAS E 04 GAVETAS, PUXADOR TIPO SLIM, COM PRATELEIRA INTERNA - EM MDF OCRE SOLAR LISO 02 FACES - ESPESSURA 15mm - DIM. (AxLxP): 76x240x60 cm (CONFORME PROJETO - M-001).	UN	1	2.826,61	3.529,30	3.529,30
14.2	00000448 Próprio	MÓVEL EM MDF, TIPO TORRE QUENTE COM GAVETÃO INFERIOR E NICHO SUPERIOR CONJUGADO COM ARMÁRIO PARA GELADEIRA (CONFORME PROJETO - M-002)	UN	1	2.589,93	3.233,78	3.233,78
14.3	00000449 Próprio	ARMÁRIO PARA GUARDA DE MOCHILAS COM NICHOS E RODÍZIO (CONFORME PROJETO - M-003)	UN	2	1.050,50	1.311,65	2.623,30
15		LIMPEZA					124,70
15.1	99808 SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO	m²	24,5	4,08	5,09	124,70
16	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	23	3,86	4,81	110,63

Tipo de Licitação PREGÃO Abertura da Licitação Número do Processo Licitatório

 Total sem BDI
 53.331,14

 Total do BDI
 13.254,55

 Total Geral
 66.585,69

WÍVIAN CRUZEIRO - MATRÍCULA 0672 COINFRA