



Obra
REFORMA GINÁSIO JD DAS ACÁCIAS

Bancos
SINAPI - 10/2019 - Bahia
SBC - 11/2019 - Bahia
ORSE - 09/2019 - Sergipe
FDE - 07/2019 - São Paulo

B.D.I.
22,0%

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

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.815,90	0,88 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	306,94	374,46	2.246,76	0,70 %
1.2	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	22	21,21	25,87	569,14	0,18 %
2			INFRAESTRUTURA					1.452,77	0,45 %
2.1	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	3,37	353,36	431,09	1.452,77	0,45 %
3			REVESTIMENTO PISO					97.194,62	30,40 %
3.1	16.35.003	FDE	DESBASTAMENTO MECÂNICO DE PISO DE CONCRETO 2mm	m²	676,89	21,99	26,82	18.154,18	5,68 %
3.2	84656	SINAPI	TRATAMENTO EM CONCRETO COM ESTUQUE E LIXAMENTO	m²	676,89	34,56	42,16	28.537,68	8,93 %
3.3	79514/001	SINAPI	PINTURA EPOXI, TRES DEMAOS	m²	676,89	61,16	74,61	50.502,76	15,80 %
4			ESQUADRIAS					10.105,84	3,16 %
4.1	90790	SINAPI	PORTA-PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4	409,91	500,09	2.000,36	0,63 %
4.2	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4	82,55	100,71	402,84	0,13 %
4.3	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	22	286,99	350,12	7.702,64	2,41 %
5			PINTURA					19.449,04	6,08 %
5.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	70	2,06	2,51	175,70	0,05 %
5.2	6082	SINAPI	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m²	10	17,74	21,64	216,40	0,07 %
5.3	73924/003	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m²	167	26,70	32,57	5.439,19	1,70 %
5.4	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_09/2016	m²	50	11,68	14,24	712,00	0,22 %
5.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	900	11,30	13,78	12.402,00	3,88 %

Prefeitura Municipal de Luís Eduardo Magalhães
CNPJ: 04.214.419/0001-05

5.6	79498/001	SINAPI	PINTURA A OLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, UMA DEMA0 INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	25	16,52	20,15	503,75	0,16 %
6			COBERTURA					1.376,10	0,43 %
6.1	100329	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA ONDULADA DE ALUMÍNIO PARA FECHAMENTO, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	90	12,54	15,29	1.376,10	0,43 %
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					7.174,23	2,24 %
7.1	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25	29,30	35,74	893,50	0,28 %
7.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3	36,22	44,18	132,54	0,04 %
7.3	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300	1,88	2,29	687,00	0,21 %
7.4	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	500	2,64	3,22	1.610,00	0,50 %
7.5	97592	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	15	77,49	94,53	1.417,95	0,44 %
7.6	97601	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	12	166,21	202,77	2.433,24	0,76 %
8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					2.535,28	0,79 %
8.1	2066	ORSE	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	un	12	36,45	44,46	533,52	0,17 %
8.2	9535	SINAPI	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6	73,07	89,14	534,84	0,17 %
8.3	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1	610,97	745,38	745,38	0,23 %
8.4	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13	42,80	52,21	678,73	0,21 %
8.5	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3	11,70	14,27	42,81	0,01 %
9			VEDAÇÃO INTERNA					34.156,28	10,68 %
9.1	110220	SBC	PORTA DE MADEIRA 1 FL.0,90x1,60m REV.LAMINADO P/W.C.	UN	2	439,00	535,58	1.071,16	0,34 %
9.2	74244/001	SINAPI	ALAMBRA0 PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	212	127,27	155,26	32.915,12	10,29 %
9.3	93390	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	m²	4	34,84	42,50	170,00	0,05 %
10			VEDAÇÃO EXTERNA					129.188,02	40,40 %

Prefeitura Municipal de Luís Eduardo Magalhães
CNPJ: 04.214.419/0001-05

10.1	13	Próprio	MURO DIVISÓRIO EM ALVENARIA, ALTURA DE 2,30M, INCLUSO FUNDAÇÃO EM SAPATAS, BALDRAME (SEÇÃO 15X30CM), VIGA RESPALDO (SEÇÃO 15X30CM) E PILARES (SEÇÃO 15X30CM), AÇO CA-50 DE 8MM E CA-60 DE 5MM, JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 15,00M, ALVENARIA EM BLOCOS CERÂMICOS 9X19X29 E CHAPISCO. EXCLUSIVE MASSA ÚNICA, FUNDO SELADOR ACRÍLICO E PINTURA.	m	103,08	315,80	385,27	39.713,63	12,42 %
10.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF 06/2014	m²	613,87	46,01	56,13	34.456,52	10,78 %
10.3	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m²	613,87	2,06	2,51	1.540,81	0,48 %
10.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m²	613,87	11,30	13,78	8.459,12	2,65 %
10.5	12206	ORSE	Grade de ferro padrão escola, c/ montantes em perfil "u" de chapa udc 100 x 40 x 3,00 mm (duplo) a cada 2,10 m, barras chata verticais e barras(dupla)chata horizontais de 2" x 3/16", inclusive mureta h=0.40m revestida com placas cimentícias lisas cor natural, excl.pint e portão	m²	105,82	348,71	425,42	45.017,94	14,08 %
11			ACESSÓRIOS					9.135,72	2,86 %
11.1	00025399	SINAPI	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1	1.515,99	1.849,50	1.849,50	0,58 %
11.2	73775/002	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	20	142,47	173,81	3.476,20	1,09 %
11.3	12044	ORSE	Letra em aço inox escovado/polido 25 x 25cm - instalado	un	29	107,69	131,38	3.810,02	1,19 %
12			SERVIÇOS FINAIS					5.150,00	1,61 %
12.1	73806/001	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	m²	2500	1,69	2,06	5.150,00	1,61 %

Total sem BDI 262.106,43
Total do BDI 57.627,37
Total Geral 319.733,80

Luan Guilherme Moraes Barros
CREA BA 300004737-6