



# G. I. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 13.011.588/0001-20

AV. CEL. EPAMINONDAS PIO C. LIMA, 541

BAIRRO ABREU

CEP: 65550-000/ SÃO BERNARDO

PM - FOLHA Nº 75  
PROCESSO 901903015  
MODALIDADE EV  
VISTO: [assinatura]

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA U.E. JOÃO SEBASTIÃO SILVA DE ALMEIDA

Nº	REF	CÓDIGO	SERVIÇO	UNID	QUANT.	P.UNIT.	P.UNIT C/BDI	PREÇO TOTAL
1.0			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>5.273,58</b>
1.1	SINAPI - MA	73802/001	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M2	492,96	5,18	6,42	3.166,38
1.2	SINAPI - MA	73899/002	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	28,94	58,72	72,81	2.107,20
2.0			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					<b>406,82</b>
2.1	SINAPI - MA	93358	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS	M3	8,00	41,01	50,85	406,82
3.0			<b>INFRA-ESTRUTURA</b>					<b>2.732,66</b>
3.1	SINAPI - MA	73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	8	275,47	341,58	2.732,66
4.0			<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>13.055,09</b>
4.1	SINAPI - MA	73346	CONCRETO ARMADO DOSADO 15 MPA INCL MAT P/ 1 M3 PREPARO CONF COMP 5845 COLOC CONF COMP 7090 14 M2 DE AREA MOLDADA FORMAS E ESCORAMENTO CONF COMPS 5306 E 5708 60 KG DE ACO CA-50 INC MAO DE OBRA P/CORTE DOBRAGEM MONTAGEM E COLOC NAS FORMAS.	M3	6,90	1.525,84	1.892,04	13.055,09
5.0			<b>ALVENARIAS / DIVISÓRIAS</b>					<b>36.256,85</b>
5.1	SINAPI - MA	87495	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	619,61	47,19	58,52	36.256,85
6.0			<b>REVESTIMENTO</b>					<b>76.842,63</b>
6.1	SINAPI - MA	87894	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M2	1.732,17	3,62	4,49	7.775,36
6.2	SINAPI - MA	87775	EMBOÇO 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	222,06	29,55	36,64	8.136,72
6.3	SINAPI - MA	87775	REBOCO 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	1.510,11	27,11	33,62	50.764,46

[assinaturas]



# G. I. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 13.011.588/0001-20  
 AV. CEL. EPAMINONDAS PIO C. LIMA  
 BAIRRO ABREU  
 CEP: 65550-000/ SÃO BERNARDO

PM - FOLHA Nº 76  
 PROCESSO 201903011  
 MODALIDADE EV  
 VISTO: [assinatura]

6.4	SINAPI - MA	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	222,06	36,92	45,78	10.166,08
			<b>PISOS</b>					
7.0								<b>59.724,60</b>
7.1	SINAPI - MA	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M2	757,45	15,84	19,64	14.877,53
7.2	SINAPI - MA	73922/003	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	119,90	30,99	38,43	4.607,47
7.3	SINAPI - MA	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM.	M2	637,55	21,08	26,14	16.665,05
7.4	SINAPI - MA	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	637,55	29,82	36,98	23.574,56
			<b>COBERTURA</b>					
			<b>TELHA FIBROCIMENTO</b>					
8.0								<b>46.568,59</b>
8.1	SINAPI - MA	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	671,59	15,30	18,97	12.741,41
8.2	SINAPI - MA	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10° COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	671,59	40,62	50,37	33.827,18
			<b>ESQUADRIAS</b>					
			<b>MADEIRA</b>					
9.0								<b>33.322,64</b>
9.1	SINAPI - MA	91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/201	UND	1,00	517,97	642,28	642,28
9.2	SINAPI - MA	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UND	16,00	497,48	616,88	9.870,00
9.3	SINAPI - MA	91318	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	462,75	573,81	1.147,62
			<b>FERRAGENS</b>					
9.4	SEINFRA - CE	C4588	DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	UND		13,62	16,89	
9.5	SINAPI - MA	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -	UND	16,00	89,15	110,55	1.768,74

*[Assinaturas e rubricas manuscritas]*



# G. I. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 13.011.588/0001-20  
 AV. CEL. EPAMINONDAS PIO C. LIMA, 541  
 BAIRRO ABREU  
 CEP: 65550-000/ SÃO BERNARDO - MA

PM - FOLHA Nº	77
PROCESSO	201903011
MODALIDADE	EV
VISTO:	

## FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

9.6	SINAPI - MA	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	70,03	86,84	260,51
9.7	SEINFRA - CE	C1366	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	UND		10,57	13,11	-

## ALUMÍNIO / FERRO / VIDRO / OUTROS

9.8	SINAPI - MA	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA.	M2	24,20	408,98	507,14	12.272,67
9.9	SINAPI - MA	73933/001	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA	M2	9,38	414,68	514,20	4.823,23
9.10	SINAPI - MA	74136/003	PORTA DE ACO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2	1,80	187,61	232,64	418,75
9.11	SEINFRA - CE	C1426	PORTA TIPO GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	1,20	168,60	209,06	250,88
9.12	SINAPI - MA	73937/001	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	2,56	131,59	163,17	417,72
9.13	SINAPI - MA	84086	PEITORIL EM GRANILITE PREMOLDADO, COMPRIMENTO DE 13 A 20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	23,10	50,63	62,78	1.450,25

10.0	<b>PINTURA</b>								<b>16.266,21</b>
10.1	SINAPI - MA	74065/001	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	62,58	15,95	19,78	1.237,71	
10.2	SINAPI - MA	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	23,56	17,28	21,43	504,82	
10.3	SINAPI - MA	74064/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2	23,56	12,77	15,83	373,07	
10.4	SINAPI - MA	79494/001	PINTURA DE QUADRO ESCOLAR COM TINTA ESMALTE ACABAMENTO FOSCO, DUAS DEMAOS SOBRE MASSA ACRILICA	M2	24,00	8,36	10,37	248,79	
10.5	SINAPI - MA	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.188,88	9,43	11,69	13.901,81	

11.0	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA/TELEFÔNICA/LOGICA</b>								<b>15.571,29</b>
	<b>LUMINARIAS / LÂMPADAS</b>								<b>2.169,95</b>
11.1	SINAPI-MA	93044	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6,00	9,91	12,29	73,73	
11.2	SINAPI-MA	93045	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	53,00	28,00	34,72	1.840,16	
11.3	SINAPI-MA	38773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTÊNCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UND	59,00	3,50	4,34	256,06	

## PONTOS

11.973,23