

Construprime Empreendimentos
 CNPJ: 33.575.319/0001-02



CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA	
Proc	011805 / 9091
Folha	93
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

Ao Setor Responsável
 Setor de Compras e Coletas
 Câmara Municipal de Satubinha – Ma

Empresa: Construprime Empreendimento
 Cnpj:33.575.319/0001-02
 End: Av. Marcone Caldas Nº 18 – Cohab 02
 Representante; Abias de Pinho de Assunção
 Cpf:255.106.733-20
 Função:Proprietário

Conforme foi solicitado encaminhado planilha e especificações;

OBJETO: Reforma e Ampliação do Prédio da Câmara de Vereadores Satubinha - MA

Planilha Orçamentária

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					7.511,91	9,40%
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	279,38	363,17	2.178,86	2,73%
1.2	100331	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	82,87	15,12	19,65	1.687,23	2,11%
1.3	100390	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	82,87	14,92	19,39	1.728,18	2,16%
1.4	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	13,74	1,83	2,38	33,52	0,04%
1.5	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	53,6	1	1,30	69,14	0,09%
1.6	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	98,67	13,33	17,33	1.723,62	2,16%
1.7	97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	45,72	1,52	1,98	93,26	0,12%
2			ALVENARIA					2.897,25	3,83%
2.1	87489	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2014	m²	25	70,51	91,68	2.291,25	2,87%
2.2	120011	SBC	REBOCO 5mm PAREDES COM ARGAMASSA CAL/CIMENTO E AREIA 1:1:12	m²	50	9,33	12,13	606	0,76%

End.: Av Marcone Caldas Nº 18, Bairro Cohab 02
 Bacabal - MA / CEP: 65700-000
 Fone: (99) 98112.7031

[assinatura]

Construprime Empreendimentos
 CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 011805/2021
Folha 24
Rubrica



3			PISO E REVESTIMENTO			0,00	#####		32,26%
3.1	87820	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_08/2014	m²	57	25,86	33,62	1.915,77	2,40%
3.2	170035	SBC	PORCELANATO PLACE ACETINADO RETIFICADO 59X59CM BRANCO ELIANE	m²	60	110,88	143,87	8.632,20	10,80%
3.3	98685	SINAPI	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	44	53,09	69,01	3.038,44	3,80%
3.4	87795	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2014	m²	63,1	55,38	71,99	4.541,93	5,66%
3.5	87268	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_08/2014	m²	50,1	57,04	74,15	3.714,41	4,65%
3.6	C3014	SEINFRA	PEDRA CANJIQUINHA	m²	13	232,55	302,29	3.929,77	4,92%
3.7	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	5	0,86	1,12	5,55	0,01%
4			FORRO				0,00	7.285,95	9,12%
4.1	98109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	m²	59	31,53	40,99	2.417,82	3,03%
4.2	99054	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	m²	59	38,29	49,77	2.936,43	3,67%
4.3	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2018	UN	10	148,61	193,18	1.931,70	2,42%
5			PINTURA				0,00	11.348,78	14,20%
5.1	22413	SBC	REMOCAO E RASPAGEM DE PINTURA A CAL	m²	130	2,86	3,85	499,2	0,62%
5.2	87630	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_08/2014	m²	140	28,59	34,56	4.838,40	6,06%

End.: Av Marcene Caldas N° 18, Bairro Cohab 02
 Bacabal - MA / CEP: 65700-000
 Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 011805/2021
Folha 25
Rubrica



CONSTRUPRIME
CONSTRUTORA

5.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²	130	11,22	14,58	1.895,40	2,37%
5.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNA, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²	42	11,22	14,58	612,36	0,77%
5.5	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	59	33,24	43,21	2.548,80	3,19%
5.6	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²	59	12,45	16,18	954,62	1,19%
6			ESQUADRIAS				0,00	13.026,20	16,30%
6.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	4	5,27	6,85	27,4	0,03%
6.2	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	844,84	1098,21	3.294,60	4,12%
6.3	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	685,35	884,89	884,88	1,08%
6.4	8182	ORSE	Sistema de automação para porta de vidro, deslizante, 4 folhas, dimensão do trilho: de 1,50 até 2,1m	cj	1	6.800,00	8839,32	8.839,32	11,08%
7			COPA E BANHEIRO				0,00	5.092,97	6,37%
07.1	93442	SINAPI	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	1.040,72	1352,83	1.352,83	1,69%
07.2	C0359	SEINFRA	BANCADA DE MÁRMORE LARG.= 0.60m ESP.= 3cm	M	6	319,63	415,49	2.482,88	3,12%
07.3	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	437,39	568,65	568,65	0,71%
07.4	190591	SBC	BANCADA PARA PIA GRANITO MARFIM POLAR PARA 1 CUBA 1,0x0,60m	UN	1	522,13	678,72	678,71	0,85%

End.: Av Marcone Caldas N° 18, Bairro Cohab 02
Bacabal - MA / CEP: 65700-000
Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
 CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
 Proc 011805/2021
 Folha 96
 Rubrica



8 +3+6		COBERTURA		0,00	6.108,84	7,65%
08.1	COMPOSIÇÃO Próprio 11	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem		m²	6 508 680,35	3.982,04 4,96%
08.2	97593 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020		UN	20 82,58 107,35	2.146,80 2,69%
9		SERVIÇOS FINAIS			0,00	1080,22 1,35%
9.1	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA		m²	100 1,94 2,52	252,18 0,32%
9.2	72815 SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO		m²	10 39,32 51,11	511,12 0,64%
9.3	98679 SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_08/2020		m²	10 24,38 31,69	316,92 0,40%
				Total sem BDI		61.470,20
				Total do BDI		18.434,91
				Total Geral		79.905,11

VALOR GLOBAL: 79.905,11 SETENTA E NOVE, NOVECENTOS E CINCO E ONZE CENTAVOS).

End.: Av Marcone Caldas Nº 18, Bairro Cohab 02
 Bacabal - MA / CEP: 65700-000
 Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 01120519091
Folha 27
Rubrica 12



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,80%	0,80%	0,80%	0,80%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não Incide	17,87%	Não Incide
B2	Ferriados	3,95%	Não Incide	3,95%	Não Incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,67%	0,86%	0,67%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%	10,70%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não Incide	1,46%	Não Incide
B8	Auxílio Acidenta de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,04%	10,93%	14,04%	10,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	49,80%	20,66%	49,80%	20,66%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44%	3,46%	4,44%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,94%	3,07%	3,94%	3,07%
C5	Indenização Adicional	0,37%	0,29%	0,37%	0,29%
C	Total	8,85%	6,80%	8,85%	6,80%
GRUPO D					
D1	Reincidência de A sobre B	8,86%	3,68%	18,82%	7,91%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,20%	0,39%	0,31%
D	Total	9,23%	3,97%	19,22%	8,12%
TOTAL (A + B + C + D)		85,88%	49,33%	115,67%	73,48%

End.: Av Marcone Caldas Nº 18, Bairro Cohab 02
Bacabal - MA / CEP: 65700-000
Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 01180512021
Folha 28
Rubrica



COMPOSIÇÃO DO BDI - BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção e Reforma de Edifícios	sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

Itens	Stglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,00%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	1,00%	-	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	0,97%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	0,59%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	8,96%	-	6,16%	7,40%	8,98%
Tributos (Impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,85%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,76%	OK	20,34%	22,12%	25,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	29,99%	OK			

O valor da taxa do BDI é definido em conformidade com a metodologia adotada pelo TCU nos acórdãos 2369/2011 e 2622/2013:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

End.: Av Marcone Caldas Nº 18, Bairro Cohab 02
Bacabal - MA / CEP: 65700-000
Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
 CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA	
Proc.	01120512021
Folha	99
Rubrica	<i>B...</i>



Composições Analíticas com Preço Unitário										
Composições Principais										
08.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMPOSIÇÃO 11	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	508,00	508,00		
Insumo	000033	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	Serviços	m²	1,0000000	508,00	508,00		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	152,34	Valor com BDI =>		680,34	

Composições Auxiliares

Total sem BDI	61.470,20
Total do BDI	18.434,91
Total Geral	79.905,11

Handwritten signature

End.: Av Marccone Caldas N° 18, Bairro Cohab 02
 Bacabal - MA / CEP: 65700-000
 Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
 CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
 Proc. 01180512021
 Folha 30
 Rubrica



Item	Descrição	Cronograma Físico e Financeiro			
		Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 7282,75	100,00% 7282,75		
2	ALVENARIA	100,00% 2.897,25	50,00% 1448,62	50,00% 1448,62	
3	PISO E REVESTIMENTO	100,00% 25776,07		50,00% 12.888,34	50,00% 12.888,34
4	FORRO	100,00% 7.285,95		50,00% 3.642,98	50,00% 3.642,98
5	PINTURA	100,00% 11.348,78			100,00% 11.348,78
6	ESQUADRIAS	100,00% 13.026,20	100,00% 13.026,20		
07	COPA E BANHEIRO	100,00% 5.092,97		50,00% 2.546,49	50,00% 2.546,49
08	COBERTURA	100,00% 6.108,84	100,00% 6.108,84		
09	SERVIÇOS FINAIS	0,00% 0,00			
9.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	100,00% 252,00			100,00% 252,00
9.2	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	100,00% 511,10			100,00% 511,10
9.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	100,00% 340,10			100,00% 340,10
Porcentagem			35,05%	25,61%	39,34%
Custo			28.006,74	20.463,70	31.434,67
Porcentagem Acumulado			35,05%	60,66%	100,0%
Custo Acumulado			28.006,74	48.470,44	79.905,11

[Handwritten signature]

End.: Av Marcene Caldas N° 18, Bairro Cohab 02
 Bacabal - MA / CEP: 65700-000
 Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 04.18051209
Folha 31
Rubrica



Código	Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
8182	ORSE	Sistema de automação para porta de vidro, deslizando, 4 folhas, dimensão do trilho: de 1,50 até 2,1m	Ferragens	cj	1,0	8.839,32	8.839,32	11,03	11,03
170035	SBC	PORCELANATO PLACE ACETINADO RETIFICADO 59X59CM BRANCO ELIANE	170	m²	60,0	143,87	8.632,20	10,77	21,8
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	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	140,0	34,58	4.838,40	6,04	27,83
87795	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	63,1	71,98	4.541,93	5,67	33,5
COMPOSIÇÃO O 11	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	6,0	660,34	3.962,04	4,94	38,44
C3014	SEINFR A	PEDRA CANJIQUINHA	PISOS EXTERNOS	m²	13,0	302,29	3.929,77	4,9	43,35
87268	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	50,1	74,14	3.714,41	4,63	47,98
90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	3,0	1.098,20	3.294,60	4,11	52,09
98685	SINAPI	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	M	44,0	69,01	3.036,44	3,79	55,88
99054	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	59,0	49,77	2.936,43	3,66	59,54
90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA	REVE - REVESTIMENTO E	m²	59,0	43,2	2.548,80	3,18	62,72

End.: Av Marcene Caldas N° 18, Bairro Cohab 02
Bacabal - MA / CEP: 65700-000
Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
 CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
 Proc. 011805/2021
 Folha 39
 Rubrica



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	Valor Unit.	Valor Total	Valor Unit.	Valor Total
88489	SINAPI TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES						
88489	SINAPI APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	PINT - PINTURAS	m²	172,0	14,58	2.507,76	3,13	65,85
C0359	SEINFR A	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	M	6,0	415,48	2.492,88	3,11	68,86
96109	SINAPI BANCADA DE MÁRMORE LARG.= 0,80m ESP.= 3cm	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	59,0	40,98	2.417,82	3,02	71,98
87499	SINAPI FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	25,0	91,65	2.291,25	2,86	74,84
87499	SINAPI ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2014							
74209/001	SINAPI PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	6,0	363,16	2.178,96	2,72	77,56
97593	SINAPI LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	20,0	107,34	2.146,80	2,68	80,24
93145	SINAPI PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	10,0	193,17	1.931,70	2,41	82,65
87620	SINAPI CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	57,0	33,61	1.915,77	2,39	85,04
100390	SINAPI RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	82,87	20,83	1.726,18	2,15	87,19
97633	SINAPI DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	96,67	17,83	1.723,62	2,15	89,34
100331	SINAPI RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	82,87	20,36	1.687,23	2,11	91,45
93442	SINAPI BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	1.352,83	1.352,83	1,89	93,13

End.: Av Marcone Caldas Nº 18, Bairro Cohab 02
 Bacabal - MA / CEP: 65700-000
 Fone: (99) 98112.7031

Construprime Empreendimentos
 CNPJ: 33.575.319/0001-02

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
 Proc. 0118051/2021
 Folha 33
 Rubrica



88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	59,0	16,18	954,62	1,19	94,32
90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0	864,88	864,88	1,08	95,4
190591	SBC	BANCADA PARA PIA GRANITO MARFIM POLAR PARA 1 CUBA 1,0x0,60m	190	UN	1,0	678,71	678,71	0,85	98,25
120011	SBC	REBOCO 5mm PAREDES COM ARGAMASSA CAL/CIMENTO E AREIA 1:1:12	120	m²	50,0	12,12	606	0,76	97,01
86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	568,55	568,55	0,71	97,72
72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	PISO - PISOS	m²	10,0	51,11	511,1	0,64	98,35
022413	SBC	REMOCAO E RASPAGEM DE PINTURA A CAL	22	m²	130,0	3,84	499,2	0,62	98,98
98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	10,0	34,01	340,1	0,42	99,4
9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	100,0	2,52	252	0,31	99,71
97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	45,72	2,04	93,26	0,12	99,83
97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	53,6	1,29	69,14	0,09	99,92
97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	13,74	2,44	33,52	0,04	99,96
97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	4,0	6,85	27,4	0,03	99,99
97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	5,0	1,11	5,55	0,01	100

VALOR GLOBAL: 79.905.11 SETENTA E NOVE, NOVECENTOS E CINCO E ONZE CENTAVOS).

End.: Av Marcone Caldas N° 18, Bairro Cohab 02
 Bacabal - MA / CEP: 65700-000
 Fone: (99) 98112.7031



J S CONSTRUTORA
CNPJ:01.867.285/0001-25

Ao Setor Responsável
Setor de Compras e Coletas
Câmara Municipal de Satubinha – Ma

Empresa: J. S. Carvalho construtora
Cnpj:01.867.285/0001-25
Rua George José de Mendonça Nº 527– Centro
Representante; Jeferson Sousa Carvalho
Cpf: 047.251.753-82
Função: Proprietário

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 01180519091
Folha 34
Rubrica

Conforme foi solicitado encaminhado planilha e especificações;

OBJETO: Reforma e Ampliação do Prédio da Câmara de Vereadores Satubinha - MA

Planilha Orçamentária

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 7.422,24	9,38%
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	279,38	363,17	2.179,00	2,75%
1.2	100331	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	82,87	15,6	20,28	1.680,47	2,12%
1.3	100380	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	82,87	15,27	19,85	1.644,93	2,08%
1.4	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	13,74	1,88	2,44	33,58	0,04%
1.5	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	53,6	0,96	1,25	66,89	0,08%
1.6	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	96,67	13,72	17,83	1.724,07	2,18%
1.7	97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	45,72	1,57	2,04	93,31	0,12%
2			ALVENARIA					R\$ 2.871,15	3,63%

Rua George José de Mendonça Nº 527– Centro
Bacabal - MA / CEP:657000-000
FONE:(99) 9 8454-1225



J S CONSTRUTORA
 CNPJ:01.867.285/0001-25

2.1	87499	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X18CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	25	69,69	90,59	2.264,75	2,86%
2.1	87499	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 8M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	25	69,69	90,59	2.264,75	2,86%
2.2	120011	SBC	REBOCO 5mm PAREDES COM ARGAMASSA CAL/CIMENTO E AREIA 1:1:12	m²	50	9,33	12,13	606,40	0,77%
3			PISO E REVESTIMENTO					25.662,21	32,43%
3.1	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²	57	25,64	33,33	1.899,78	2,40%
3.2	170035	SBC	PORCELANATO PLACE ACETINADO RETIFICADO 59X59CM BRANCO ELIANE	m²	60	110,68	143,87	8.632,38	10,91%
3.3	98685	SINAPI	RODAPÊ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	44	53,09	69,01	3.036,51	3,84%
3.4	87795	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	63,1	55,03	71,53	4.513,76	5,70%

Rua George José de Mendonça Nº 527 – Centro
 Bacabal - MA / CEP:657000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225



J S CONSTRUTORA
 CNPJ:01.867.285/0001-25

3.5	87268	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	50,1	55,96	72,74	3.844,39	4,61%
3.6	C3014	SEINFRA	PEDRA CANJIQUINHA	m²	13	232,55	302,29	3.929,79	4,97%
3.7	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	5	0,86	1,12	5,59	0,01%
4			FORRO					7.068,49	8,93%
4.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	m²	59	31,32	40,71	2.402,06	3,04%
4.2	99054	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	m²	59	37,76	49,08	2.895,97	3,66%
4.3	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	10	136,2	177,05	1.770,46	2,24%
5			PINTURA					11.050,48	13,97%

Rua George José de Mendonça Nº 527 – Centro
 Bacabal - MA / CEP:657000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225



JS CONSTRUTORA
 CNPJ:01.867.285/0001-25

5.1	22413	SBC	REMOCAO E RASPAGEM DE PINTURA A CAL	m²	130	2,96	3,85	500,20	0,63%
5.2	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_08/2014	m²	140	25,61	33,29	4.680,86	5,89%
5.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	130	11,05	14,36	1.867,31	2,36%
5.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNA, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	42	11,05	14,36	603,28	0,76%
5.5	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	59	32,26	41,93	2.474,15	3,13%
5.6	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	59	12,32	16,01	944,87	1,16%
6			ESQUADRIAS					12.691,07	16,29%
6.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	4	5,27	6,85	27,40	0,03%

Rua George José de Mendonça Nº 527 - Centro
 Bacabal - MA / CEP:857000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225



JS CONSTRUTORA
 CNPJ:01.867.285/0001-25

6.2	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	844,84	1098,21	3.284,62	4,16%
6.3	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	561,37	729,72	729,72	0,92%
6.4	8182	ORSE	Sistema de automação para porta de vidro, deslizante, 4 folhas, dimensão do trilho: de 1,50 até 2,1m	cj	1	6.800,00	8839,32	8.839,32	11,17%
7			COPA E BANHEIRO					5.086,59	6,43%
07.1	93442	SINAPI	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	1.035,48	1346,02	1.346,02	1,70%
07.2	C0359	SEINFRA	BANCADA DE MÁRMORE LARG.= 0.60m ESP.= 3cm	M	6	319,63	415,49	2.482,92	3,15%
07.3	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	437,67	568,93	568,93	0,72%
07.4	190591	SBC	BANCADA PARA PIA GRANITO MARFIM POLAR PARA 1 CUBA 1,0x0,60m	UN	1	522,13	678,72	678,72	0,86%

J S CONSTRUTORA
CNPJ:01.867.285/0001-25



CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA	
Proc.	011805/2021
Folha	39
Rubrica	<i>[assinatura]</i>

8			COBERTURA					5.973,30	7,55%
08.1	COMPOSIÇÃO	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	m²	6	508	660,35	3.962,10	5,01%
08.2	97593	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	20	77,36	100,56	2.011,21	2,54%
9			SERVIÇOS FINAIS					R\$ 1.102,84	1,39%
9.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	100	1,94	2,62	252,18	0,32%
9.2	72815	SINAPI	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	10	39,52	51,37	513,72	0,65%
9.3	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	10	25,92	33,69	336,93	0,43%
Total sem BDI								60.872,66	
Total do BDI								18.255,71	
Total Geral								79.128,37	

R\$ 79.128,37 (SETENTA E NOVE MIL, CENTO E VINTE OITO E TRINTA E SETE CENTAVOS)

Rua George José de Mendonça Nº 527- Centro
 Bacabal - MA / CEP:657000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225



JS CONSTRUTORA

CNPJ:01.867.285/0001-25

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não Incide	17,87%	Não Incide
B2	Feridos	3,95%	Não Incide	3,95%	Não Incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,67%	0,86%	0,67%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%	10,70%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não Incide	1,46%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,04%	10,93%	14,04%	10,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	49,80%	20,68%	49,80%	20,66%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44%	3,46%	4,44%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,94%	3,07%	3,94%	3,07%
C5	Indenização Adicional	0,37%	0,29%	0,37%	0,29%
C	Total	8,85%	6,90%	8,85%	6,90%
GRUPO D					
D1	Reincidência de A sobre B	8,86%	3,68%	18,82%	7,81%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,29%	0,39%	0,31%

Rua George José de Mendonça Nº 527- Centro
 Bacabal - MA / CEP:657000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225

JS CONSTRUTORA
CNPJ:01.867.285/0001-25



D	Total	9,23%	3,97%	19,22%	8,12%
TOTAL (A + B + C + D)		85,68%	49,33%	115,67%	73,48%

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 011805/2021
Folha 41
Rubrica B

A

Rua George José de Mendonça Nº 527 - Centro
Bacabal - MA / CEP:657000-000
FONE:(99) 9 8454-1225



JS CONSTRUTORA
 CNPJ:01.867.285/0001-25

COMPOSIÇÃO DO BDI - BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção e Reforma de Edifícios	sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

Itens	Síglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,00%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	1,00%	-	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	0,97%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	0,59%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	8,96%	-	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,76%	OK	20,34%	22,12%	25,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	29,99%	OK			

O valor da taxa do BDI é definido em conformidade com a metodologia adotada pelo TCU nos acórdãos 2369/2011 e 2622/2013:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Rua George José de Mendonça Nº 527 - Centro
 Bacabal - MA / CEP:657000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225

J S CONSTRUTORA
CNPJ:01.867.285/0001-25



CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 011805/2021
Folha 43
Rubrica <i>[assinatura]</i>

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

08.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	COMPOSIÇÃO 11	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	508,00	508,00		
Insumo	000033	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	Serviços	m²	1,0000000	508,00	508,00		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	152,34			Valor com BDI =>	660,34

Composições Auxiliares

Total sem BDI	60.872,88
Total do BDI	18.255,71
Total Geral	79.128,37

[Assinatura]

Rua George José de Mendonça Nº 527 - Centro
 Bacabal - MA / CEP:657000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225



JS CONSTRUTORA
 CNPJ:01.867.285/0001-25

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 7422,24	100,00% 7422,24		
2	ALVENARIA	100,00% 2871,15	50,00% 1435,58	50,00% 1435,58	
3	PISO E REVESTIMENTO	100,00% 25662,21		50,00% 12.831,11	50,00%
					12.831,11
4	FORRO	100,00% 7068,49		50,00% 3534,25	50,00% 3534,25
5	PINTURA	100,00% 11050,48			100,00% 11050,48
6	ESQUADRIAS	100,00% 12891,07	100,00% 12891,07		
07	COPA E BANHEIRO	100,00% 5086,59		50,00% 2543,30	50,00% 2543,30
08	COBERTURA	100,00% 5973,3	100,00% 5973,3		
09	SERVIÇOS FINAIS	0,00% 0,00			
9.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	100,00% 252,18			100,00% 252,18
9.2	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	100,00% 513,72			100,00% 513,72
9.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	100,00% 336,93			100,00% 336,93
	Porcentagem		35,05%	25,61%	39,34%
	Custo		27.722,19	20.344,24	31.061,97
	Porcentagem Acumulado		35,05%	60,66%	100,0%
	Custo Acumulado		28.006,74	48066,43	79.128,40

Rua George José de Mendonça Nº 527 – Centro
 Bacabal - MA / CEP:657000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225



J S CONSTRUTORA
 CNPJ:01.867.285/0001-25

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
8182	ORSE	Sistema de automação para porta de vidro, deslizante, 4 folhas, dimensão do trilho: de 1,50 até 2,1m	Ferragens	cj	1	8839,32	8.839,32	11,17 %	11,17 %
170035	SBC	PORCELANATO PLACE ACETINADO RETIFICADO 59X59CM BRANCO ELIANE 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_08/2014	170	m²	60	143,87	8.632,38	10,91 %	22,08 %
87530	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	140	33,29	4.660,66	5,89%	27,97 %
87795	SINAPI	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	63,1	71,53	4.513,76	5,70%	33,67 %
COMPOSIÇÃO 11	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	6	660,35	3.962,10	5,01%	38,68 %
C3014	SEINFRA	PEDRA CANJUIQUINHA	PISOS EXTERNOS	m²	13	302,29	3.929,79	4,97%	43,65 %
87268	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_09/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	50,1	72,74	3.644,39	4,61%	48,25 %
80798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERR AGENS/VIDROS	UN	3	1098,21	3.294,62	4,16%	52,42 %
86685	SINAPI	RODAPÊ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_08/2020	PISO - PISOS	M	44	69,01	3.036,51	3,84%	56,25 %
99054	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	59	49,08	2.895,97	3,66%	59,91 %
C0359	SEINFRA	BANCADA DE MÁRMORE LARG.= 0.80m ESP.= 3cm	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	6	415,49	2.492,92	3,15%	63,07 %
80407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA	PINT - PINTURAS	m²	59	41,93	2.474,15	3,13%	66,19 %

Rua George José de Mendonça Nº 527- Centro
 Bacabal - MA / CEP:657000-000
 FONE:(99) 9 8454-1225



JS CONSTRUTORA
CNPJ:01.867.285/0001-25

		MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015							
98109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	M	59	40,71	2.402,08	3,04%	69,23 %
87499	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 8X14X18CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	25	90,59	2.284,75	2,86%	72,09 %
74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	6	363,17	2.179,00	2,75%	74,84 %
97593	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	20	100,56	2.011,21	2,54%	77,39 %
87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_08/2014	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	57	33,33	1.899,78	2,40%	79,79 %
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	130	14,38	1.887,31	2,38%	82,15 %
93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	PISO - PISOS	m²	10	177,05	1.770,46	2,24%	84,38 %
97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	COBE - COBERTURA	m²	98,67	17,83	1.724,07	2,18%	86,56 %
100331	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	82,87	20,28	1.680,47	2,12%	88,69 %
100390	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	82,87	19,85	1.644,83	2,08%	90,76 %
93442	SINAPI	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1	1346,02	1.346,02	1,70%	92,47 %
88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	PINT - PINTURAS	m²	59	16,01	944,87	1,19%	93,86 %
90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1	729,72	729,72	0,92%	94,58 %



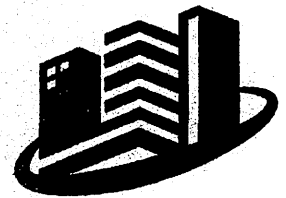
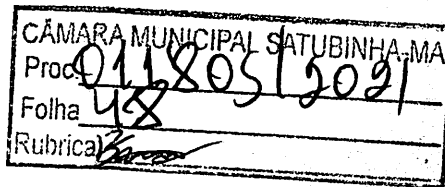
JS CONSTRUTORA

CNPJ:01.867.285/0001-25

190591	SBC	EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	190	UN	1	678,72	678,72	0,88%	95,44%
120011	SBC	BANCADA PARA PIA GRANITO MARFIM POLAR PARA 1 CUBA 1,0x0,60m	120	m²	50	12,13	608,40	0,77%	96,21%
88489	SINAPI	REBOCO 5mm PAREDES COM ARGAMASSA CAL/CIMENTO E AREIA 1:1:12		UN	42	14,36	603,28	0,76%	96,97%
86932	SINAPI	APLICACÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNA, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014		PISO - PISOS	1	588,93	588,93	0,72%	97,69%
72815	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	22	m²	10	51,37	513,72	0,85%	98,34%
22413	SBC	REMOCAO E RASPAGEM DE PINTURA A CAL		PISO - PISOS	130	3,85	500,20	0,63%	98,97%
98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020		SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	10	33,89	338,93	0,43%	99,39%
9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA		SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	100	2,52	252,18	0,32%	99,71%
97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	45,72	2,04	93,31	0,12%	99,83%
97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	53,6	1,25	66,89	0,08%	99,92%
97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	13,74	2,44	33,58	0,04%	99,96%
97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	4	6,85	27,40	0,03%	99,99%
97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	5	1,12	5,59	0,03%	100%

VALOR GLOBAL :R\$ 79.128,37(SETENTA E NOVE MIL, CENTO E VINTE OITO E TRINTA E SETE CENTAVOS)

Rua George José de Mendonça Nº 527- Centro
Bacabal - MA / CEP:657000-000
FONE:(99) 9 8454-1225



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.969.857/0001-37

Ao Setor Responsável
Setor de Compras e Coletas
Câmara Municipal de Satubinha - Ma

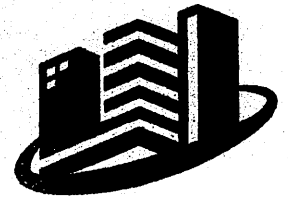
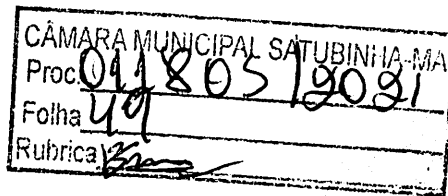
Empresa: Construtora NOU
Cnpj: 01.969.857/0001-87
Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
Bacabal- MA/65700-000
Cpf:255.106.733-20
Função:Propletário

Conforme foi solicitado encaminho planilha e especificações;

OBJETO: Reforma e Ampliação do Prédio da Câmara de Vereadores Satubinha - MA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 5.332,95	6,70%
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6	279,38	363,17	2.178,98	2,74%
1.2	100331	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	82,87	15,67	20,37	1.687,23	2,12%
1.3	100390	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	82,87	16,03	20,84	1.726,18	2,17%
1.4	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	13,74	1,88	2,44	33,52	0,04%
1.5	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	53,6	1	1,30	69,14	0,09%
1.6	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	96,67	13,72	17,83	1.723,62	2,17%
1.7	97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	45,72	1,57	2,04	93,26	0,12%
2			ALVENARIA					R\$ 2.897,80	3,64%

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
Bacabal- MA/65700-000
Fone: (99) 98272-4771



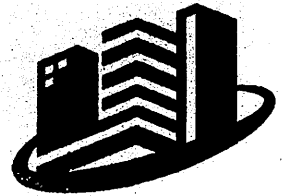
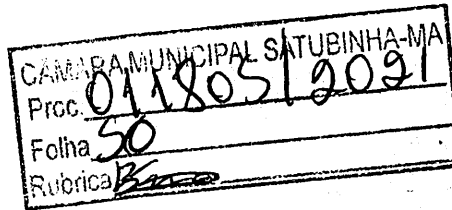
CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.969.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

2.1	87499	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	25	67,23	87,39	2.291,25	2,88%
2.2	120011	SBC	REBOCO 5mm PAREDES COM ARGAMASSA CALÇIMENTO E AREIA 1:1:12	m²	50	9,33	12,13	608	0,76%
3			PISO E REVESTIMENTO					25.776,07	32,40%
3.1	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_08/2014	m²	57	23,91	31,08	1.915,77	2,41%
3.2	170035	SBC	PORCELANATO PLACE ACETINADO RETIFICADO 59X59CM BRANCO ELIANE	m²	60	110,88	143,87	8.632,20	10,85%
3.3	98685	SINAPI	RODAPÉ EM GRANITO. ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	44	53,09	69,01	3.038,44	3,82%

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
Bacabal- MA/65700-000
Fone: (99) 98272-4771



CONSTRUTORA NOU

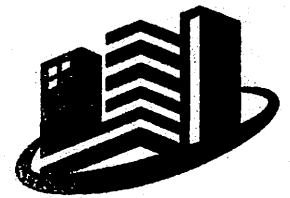
CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

3.4	87795	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2014	m²	63,1	53,08	69,00	4.541,93	5,71%
3.5	87288	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_08/2014	m²	50,1	55,08	71,60	3.714,41	4,67%
3.6	C3014	SEINFRA	PEDRA CANJQUINHA	m²	13	232,55	302,29	3.928,77	4,94%
3.7	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	5	0,88	1,12	5,55	0,01%
4			FORRO					7.285,95	9,16%
4.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	m²	59	31,15	40,49	2.417,82	3,04%

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
Bacabal- MA/65700-000
Fone: (99) 98272-4771

CÂMARA MUNICIPAL SÁTUBINHA-MA
 Proc. 011805/2021
 Folha 51
 Rubrica



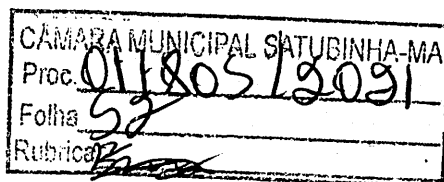
CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

4.2	99054	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	m²	59	38,29	49,77	2.938,43	3,69%
4.3	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	10	148,61	193,18	1.931,70	2,43%
5			PINTURA					11.348,78	14,26%
5.1	22413	SBC	REMOCAO E RASPAGEM DE PINTURA A CAL	m²	130	2,96	3,85	499,2	0,63%
5.2	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	140	26,59	34,56	4.838,40	6,08%
5.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	130	11,22	14,58	1.895,40	2,38%

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
 Bacabal- MA/65700-000
 Fone: (99) 98272-4771



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

5.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNA, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²	42	11,22	14,58	612,36	0,77%
5.5	80407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	59	33,24	43,21	2.548,80	3,20%
5.6	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²	59	12,45	16,18	954,62	1,20%
6			ESQUADRIAS					13.026,20	16,37%
6.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	4	5,27	6,85	27,4	0,03%
6.2	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	844,84	1098,21	3.294,60	4,14%

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
Bacabal- MA/65700-000
Fone: (99) 98272-4771

CAMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
 Proc. 011805/2021
 Folha 53
 Rubrica



CONSTRUTORA NOU

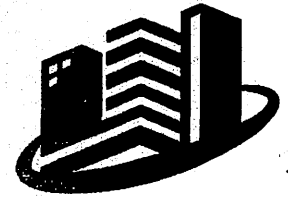
CNPJ: 01.989857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

6.3	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	685,35	864,89	864,88	1,09%
5			PINTURA					11.348,78	14,26%
5.1	22413	SBC	REMOCAO E RASPAGEM DE PINTURA A CAL	m²	130	2,96	3,85	499,2	0,63%
5.2	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	140	26,59	34,56	4.838,40	6,08%
5.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²	130	11,22	14,58	1.895,40	2,38%
5.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNA, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	42	11,22	14,58	612,36	0,77%

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
 Bacabal- MA/65700-000
 Fone: (99) 98272-4771

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINA-MA
 Proc. 011805/2021
 Folha 54
 Rubrica 3



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

5.5	90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2016	m²	59	33,24	43,21	2.548,80	3,20%
5.6	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_08/2014	m²	59	12,45	18,18	954,62	1,20%
6			ESQUADRIAS					13.028,20	16,37%
6.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	4	5,27	6,85	27,4	0,03%
6.2	90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	844,84	1088,21	3.284,60	4,14%
6.3	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	665,35	864,89	864,88	1,09%

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
 Bacabal- MA/65700-000
 Fone: (99) 98272-4771

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
 Proc. 011805/2021
 Folha 55
 Rubrica



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
ITEM	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	Não incide	17,87%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide	3,95%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,66%	0,67%	0,66%	0,67%
B4	13º Salário	10,70%	8,33%	10,70%	8,33%
B5	Licença Maternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,71%	0,56%	0,71%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,46%	Não incide	1,46%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,04%	10,93%	14,04%	10,93%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	49,80%	20,66%	49,80%	20,66%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,44%	3,46%	4,44%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,84%	3,07%	3,84%	3,07%
C5	Indenização Adicional	0,37%	0,29%	0,37%	0,29%
C	Total	8,85%	6,90%	8,85%	6,90%
GRUPO D					

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A

Bacabal- MA/65700-000

Fone: (99) 98272-4771

CÂMARA MUNICIPAL SA TUBINHA-MA
 Proc. 011805/2091
 Folha 56
 Rubrica



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.969.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

D1	Reincidência de A sobre B	8,86%	3,68%	18,82%	7,81%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37%	0,29%	0,39%	0,31%
D	Total	9,23%	3,97%	19,22%	8,12%
TOTAL (A + B + C + D)		88,68%	49,33%	115,67%	73,48%

COMPOSIÇÃO DO BDI - BENEFÍCIO E DESPESAS INDIRETAS

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção e Reforma de Edifícios	sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	4,00%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	1,00%	-	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	0,97%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	0,59%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	8,98%	-	6,16%	7,40%	8,98%
Tributos (Impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,76%	OK	20,34%	22,12%	25,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	29,99%	OK			

O valor da taxa do BDI é definido em conformidade com a metodologia adotada pelo TCU nos acórdãos 2369/2011 e 2622/2013:

Rua Teixeira de Freitas Nº1184 -A
 Bacabal- MA/65700-000
 Fone: (99) 98272-4771

CÂMARA MUNICIPAL SATUBEINHA-MA
Proc. 011805/2021
Folha 57
Rubrica



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

08.1 Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	COMPOSIÇÃO 11	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	508,00	508,00	
Insumo	000033	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	Serviços	m²	1,0000000	508,00	508,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	152,34			Valor com BDI =>	660,34

Composições Auxiliares

Total sem BDI	61.207,44
Total do BDI	18.356,11
Total Geral	79.563,55

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
Bacabal- MA/65700-000
Fone: (99) 98272-4771

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA
Proc. 011805/2091
Folha 58
Rubrica



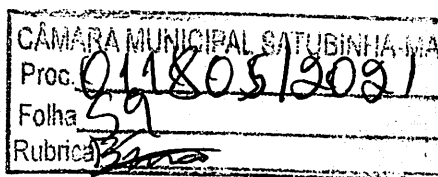
CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

Item	Descrição	Cronograma Físico e Financeiro			
		Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 7.514,44	100,00% 7.514,44		
2	ALVENARIA	100,00% 2.897,80	50,00% 1448,90	50,00% 1448,90	
3	PISO E REVESTIMENTO	100,00% 25776,07		50,00% 12.888,04	50,00% 12.888,04
4	FORRO	100,00% 7.285,95		50,00% 3.642,92	50,00% 3.642,92
5	PINTURA	100,00% 11.348,78			100,00% 11.348,78
6	ESQUADRIAS	100,00% 13.026,20	100,00% 13.026,20		
07	COPA E BANHEIRO	100,00% 5.092,97		50,00% 2.546,49	50,00% 2.546,49
08	COBERTURA	100,00% 6.108,84	100,00% 6.108,84		
09	SERVIÇOS FINAIS	0,00% 0,00			
9.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	100,00% 252,00			100,00% 252,00
9.2	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	100,00% 511,10			100,00% 511,10
9.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	100,00% 340,10			100,00% 340,10

**Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A
Bacabal- MA/65700-000
Fone: (99) 98272-4771**



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01989857/000137

CONSTRUTORA NOU

Porcentagem Custo	35,05%	25,61%	39,34%
Porcentagem Acumulado	28.006,74	20.463,70	31.434,67
Custo Acumulado	35,05%	60,66%	100,0%
	28.006,74	48.263,25	79.563,55

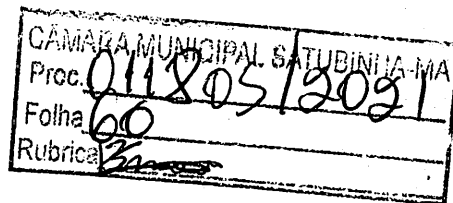
Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
8182	ORSE	Sistema de automação para porta de vidro, deslizante, 4 folhas, dimensão do trilho: de 1,50 até 2,1m	Ferragens	cj	1,0	8.839,32	8.839,32	11,03	11,03
170035	SBC	PORCELANATO PLACE ACETINADO RETIFICADO 59X59CM BRANCO ELIANE	170	m²	60,0	143,87	8.632,20	10,77	21,8
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	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	140,0	34,56	4.838,40	6,04	27,83
87795	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	63,1	71,98	4.541,93	5,67	33,5
COMPOSIÇÃO O 11	Próprio	Estrutura galvanizada, revestida placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	6,0	660,34	3.962,04	4,94	38,44
C3014	SEINFR A	PEDRA CANJIQUINHA	PISOS EXTERNOS	m²	13,0	302,29	3.929,77	4,9	43,35
87268	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	50,1	74,14	3.714,41	4,63	47,98
90798	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE	ESQV - ESQUADRIAS/FERR AGENS/VIDROS	UN	3,0	1.098,20	3.294,60	4,11	52,09

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A

Bacabal- MA/65700-000

Fone: (99) 98272-4771



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

		METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019							
98685	SINAPI	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	M	44,0	69,01	3.036,44	3,79	55,88
99054	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m ²	59,0	49,77	2.936,43	3,66	59,54
90407	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m ²	59,0	43,2	2.548,80	3,18	62,72
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m ²	172,0	14,58	2.507,76	3,13	65,85
C0359	SEINFR A	BANCADA DE MÁRMORE LARG.= 0,60m ESP.= 3cm	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	M	6,0	415,48	2.492,88	3,11	68,96
96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m ²	59,0	40,98	2.417,82	3,02	71,98
87499	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m ²	25,0	91,65	2.291,25	2,86	74,84
74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m ²	6,0	363,16	2.178,96	2,72	77,56
97593	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	20,0	107,34	2.146,80	2,68	80,24
93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	10,0	193,17	1.931,70	2,41	82,65
87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	PISO - PISOS	m ²	57,0	33,61	1.915,77	2,39	85,04
100390	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m ²	82,87	20,83	1.726,18	2,15	87,19

Rua Teixeira de Freitas N°1184 -A

Bacabal- MA/65700-000

Fone: (99) 98272-4771



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	96,67	17,83	1.723,62	2,15	89,34
100331	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	82,87	20,36	1.687,23	2,11	91,45
93442	SINAPI	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	1.352,83	1.352,83	1,69	93,13
88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	59,0	16,18	954,62	1,19	94,32
90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERR AGENS/VIDROS	UN	1,0	864,88	864,88	1,08	95,4
190591	SBC	BANCADA PARA PIA GRANITO MARFIM POLAR PARA 1 CUBA 1,0x0,60m	180	UN	1,0	678,71	678,71	0,85	98,25
120011	SBC	REBOCO 5mm PAREDES COM ARGAMASSA CAL/CIMENTO E AREIA 1:1:12	120	m²	50,0	12,12	606	0,76	97,01
86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	568,55	568,55	0,71	97,72
72815	SINAPI	APLICAÇÃO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	PISO - PISOS	m²	10,0	51,11	511,1	0,64	98,35
022413	SBC	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PINTURA A CAL	22	m²	130,0	3,84	499,2	0,62	98,98
98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	10,0	34,01	340,1	0,42	99,4
9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	100,0	2,52	252	0,31	99,71
97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	M	45,72	2,04	93,26	0,12	99,83
97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	53,6	1,29	69,14	0,09	99,92

Rua Teixeira de Freitas Nº1184 -A

Bacabal- MA/65700-000

Fone: (99) 98272-4771

CÂMARA MUNICIPAL SATUBINHA-MA	
Proc.	011805/2021
Folha	09
Rubrica	<i>[assinatura]</i>



CONSTRUTORA NOU

CNPJ: 01.989.857/0001-37

CONSTRUTORA NOU

97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	13,74	2,44	33,52	0,04	99,98
97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	4,0	6,85	27,4	0,03	99,99
97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	5,0	1,11	5,55	0,01	100

PROPOSTA : R\$ 79.563,55(SETENTA E NOVE MIL, QUINHENTOS E SESENTA E TRÊS REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS).

[Assinatura manuscrita]

**Rua Teixeira de Freitas Nº1184 -A
Bacabal- MA/65700-000
Fone: (99) 98272-4771**