



Envelope n.º 02 – Proposta Preços

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO (MA)

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

Avenida Leonardo de Almeida S/N Centro Sítio Novo - MA

Tomada de Preços nº 010/2021 – CPL - Data: 17/06/2021 às 11:00 horas

[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten initials]

[Handwritten initials]

[Handwritten initials]

[Handwritten initials]



TOMADA DE PREÇOS Nº 010/2021- CPL

(CARTA DE APRESENTAÇÃO)


PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

SS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME, com sede na cidade de SÃO LUIS/MA, à Rua EUGENIO DE BARROS, n.º 42, inscrita no CNPJ/MF sob o número 10.627.851/0001-12, neste ato representada por SALENON BORGES MONTEIRO, portador do CPF n.º 022.677.333-74 e R.G. n.º n.º 0001193183992 – SSP-MA, abaixo assinado, propõe à Secretaria Mun. De Desenvolvimento Social os preços infra discriminados para a reforma de escolas da rede de ensino municipal, objeto da Tomada de Preços Nº 010/2021 - CPL:

- a) O preço da proposta é de R\$ 23.387,98 (VINTE E TRES MIL TREZENTOS E OITENTA E SETE REAIS E NOVENTAE OITO CENTAVOS)
- b) Prazo de validade da proposta e de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de abertura da licitação;
- c) O prazo para execução dos serviços será de acordo com o cronograma físico-financeiro do projeto básico/executivo da obra.

Sítio Novo/MA, 17/06/2021


SS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA – ME
SALENON BORGES MONTEIRO
SOCIO – ADMINISTRADOR
CPF:022.677.333-74



Obra: OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA. Preço seco

B.D.I.
 30,06%

Encargos Sociais Desonerado, embutido nos preços unitários, nos termos de mão de obra, de acordo com as bases

Orçamento Sintética

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					504,33	2,16 %
1.1	4813 Propria	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA	m²	2,25	172,35	224,15	504,33	2,16 %
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					1.038,81	4,44 %
2.1	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	6,32	13,37	17,38	109,84	0,47 %
2.2	97631 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	5,32	1,83	2,38	15,04	0,06 %
2.3	97645 SINAPI	REMÓÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	10,66	18,91	24,68	262,12	1,12 %
2.4	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	16,17	31,00	40,31	651,81	2,79 %
3		FISSO					648,36	2,77 %
3.1	97630 SINAPI	CONTRAFISSO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ARDIZITO, COQUELURA 3CM. AF_08/2014	m²	6,32	29,03	37,75	239,56	1,02 %
3.2	97246 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35x35 CM APLICADA EM AMBENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	6,32	49,96	64,84	409,78	1,75 %
4		ESQUADRIAS					5.796,40	24,78 %
4.1	91583 SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 6 FOLHAS (4 VENCZIANAS E 2 PARA VÍDRIO), COM VIDROS, BATERIA, FERRAGENS E PINTURAS ANTICORROSIVAS E DE ACABAMENTO. EXCLUSIVAMENTE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m²	8	557,09	724,55	5.796,40	24,78 %
5		PINTURA					15.400,08	65,86 %
5.1	88459 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOES. AF_06/2014	m²	1172	10,11	13,14	15.400,08	65,86 %

Tipo de Licitação
 Abertura da Licitação
 Número do Processo Licitatório

OMADA DE PREÇOS Nº 010/2021-CPL
 17/06/2021 11:00
 070/2021

Total sem BDI
 Total do BDI
 Total Geral

17.990,09
 5.397,09
 23.387,98

TOTAL GERAL DESTA ORÇAMENTO R\$ 23.387,98 (VINTE E TRÊS MIL TREZENTOS E OITENTA E SETE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)

Salenon Borges Monteiro
 SCS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME
 Salenon Borges Monteiro
 Sócio - Administrador
 CPF: 022.677.333-74

Ricardo de Jesus Bastos Santos
 Ricardo de Jesus Bastos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 5711/D-MA

WAC

B

M

S

[Handwritten signature]



Composições Analíticas com Preço Unitário
OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO
PROPOSTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO - MA. Preço seco

Bancos
SINAPI 92/2011 - Maranhão

B.D.I.
36,05%

Encargos Sociais
Usou-se a tabela de encargos sociais em
preço unitário dos materiais de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Composições Analíticas com Preço Unitário

		Composições Principais						
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	4813 SINAPI	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	172,35	172,35	
Insumo	00034814 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA 'N. 22', ADESVADADA, DE 120 X 1.120 M	Material	m²	1,0000000	172,35	172,35	
			MÓ sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	51,80		Valor com BDI =>	224,15	
Composição	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	13,37	13,37	
Composição Auxiliar	88356 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2553000	19,12	4,89	
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7163000	11,60	8,49	
			MÓ sem LS =>	11,17	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	11,17
			Valor do BDI =>	4,01		Valor com BDI =>	17,39	
Composição	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	1,83	1,83	
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0374000	15,91	0,56	
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1063000	11,60	1,24	
			MÓ sem LS =>	1,50	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	1,50
			Valor do BDI =>	0,53		Valor com BDI =>	2,33	
Composição	97646 SINAPI	REPARAÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	18,91	18,91	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3643000	15,01	5,48	
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7163000	11,90	8,44	
Insumo	00041954 SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 0,53 MM (38#), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	Material	KG	0,0904000	47,66	4,28	
			MÓ sem LS =>	11,78	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	11,78
			Valor do BDI =>	5,68		Valor com BDI =>	24,28	
Composição	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	1,0000000	31,00	31,00	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2259000	15,51	3,57	
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3249000	11,00	27,43	
			MÓ sem LS =>	25,29	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	25,29
			Valor do BDI =>	9,71		Valor com BDI =>	40,31	
Composição	07630 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM FIBRAS SECAS SOBRE LAJE, ALERDO, PRESSURIZADA SEM AF 08/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	29,03	29,03	
Composição Auxiliar	07201 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF 08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0000000	409,36	17,46	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	15,91	5,25	
Composição Auxiliar	89316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1650000	11,80	1,94	
Insumo	00007304 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,4350000	9,31	4,08	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,5000000	0,60	0,30	
			MÓ sem LS =>	8,81	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	8,81
			Valor do BDI =>	8,72		Valor com BDI =>	37,75	
Composição	87240 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 10/2014	PISO - PISOS	m²	1,0000000	49,88	49,88	
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	19,15	12,25	
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	11,80	3,06	
Insumo	00091291 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE ACI PARA CERÂMICAS	Material	KG	4,8800000	0,62	3,06	
Insumo	00001287 SINAPI	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PE MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20X20 CM2	Material	m²	1,0000000	28,35	49,61	
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2400000	3,69	0,88	
			MÓ sem LS =>	13,24	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	13,24
			Valor do BDI =>	14,28		Valor com BDI =>	64,84	
Composição	84503 SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE, FERRAGENS E PINTURAS ANTIOXIDATIVA E DE ACABAMENTO EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIA FERREAGENS VIDROS	m²	1,0000000	557,09	557,09	
Composição Auxiliar	88623 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (MÉDIA), PREPARO MANUAL, AF 05/2010	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0040000	434,68	1,74	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3600000	15,91	37,66	
Composição Auxiliar	86316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1000000	11,00	14,14	
Insumo	00011881 SINAPI	EM PROCESSO DE DESATIVACÃO JANELA DE CORRER, AÇO, BATENTE E QUADRO DE 6 A 14 CM, VENEZIANA, PINT. ANTIOXIDATIVA, PINT. ACABAMENTO, COM VIDRO, e FLS. 120 X 150 CM (A X L)	Material	m²	1,0000000	501,07	501,32	
			MÓ sem LS =>	44,59	LS =>	0,00	MÓ com LS =>	44,59
			Valor do BDI =>	197,46		Valor com BDI =>	724,55	
Composição	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM LÍNEA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS AF 05/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	16,11	16,11	
Composição Auxiliar	00310 SINAPI	PIFIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1670000	16,77	3,15	

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Composição Auxiliar Insuño	88316 SINAPI	SERVINTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0060000	11,80	0,07
	00007356 SINAPI	TINHA AGRÍCOLA PREMIUM, COM BRANCO FOSCO	Materiais	L	0,3300000	18,71	6,17
			MO sem LS =>	3,18	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,02			Valor com BDI =>
							13,14

Composições Auxiliares

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAIS AF_10/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	434,68	434,68
Composição Auxiliar Insuño	88316 SINAPI	SERVINTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	11,80	101,12
	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZEIRA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZEIRA, SEM TRANSPORTE)	Materiais	m³	1,0700000	40,50	43,79
	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Materiais	KG	482,8600000	0,60	289,77
			MO sem LS =>	62,01	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	133,58			Valor com BDI =>
							565,34

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87901 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONCRETO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2014	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	405,58	405,58
Composição Auxiliar	88900 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1300000	1,26	1,42
Composição Auxiliar	88931 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,7300000	0,26	0,96
Composição Auxiliar Insuño	88977 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/METURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,8900000	14,77	71,83
	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZEIRA FORNECEDOR (RETRADO NA JAZEIRA, SEM TRANSPORTE)	Materiais	m³	1,3600000	40,93	55,86
	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Materiais	KG	459,3500000	0,60	275,91
			MO sem LS =>	64,76	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	121,81			Valor com BDI =>
							527,49

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88256 SINAPI	AZULEIISTA OU LADRELISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,16	19,16
Composição Auxiliar Insuño	86374 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEIISTA OU LADRELISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HÓRISTA ALIMENTAÇÃO - HÓRISTA (COLETADO CAIXA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	U	1,0000000	0,17	0,17
	00007356 SINAPI		Outros	U	1,0000000	0,01	0,01
Insuño	00004780 SINAPI	AZIL FUJISTA OU LADRELISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	16,65	16,65
Insuño	00047608 SINAPI	EP - FAMÍLIA PEDREIRO - HÓRISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,02	0,02
Insuño	00057372 SINAPI	EXAMES - HÓRISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,47	0,47
Insuño	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HÓRISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50
Insuño	00007370 SINAPI	SEGURO - HÓRISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insuño	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HÓRISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52
			MO sem LS =>	16,67	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,75			Valor com BDI =>
							24,90

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,26	0,26
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,24	0,24
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>
							0,52

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	1,26	1,26
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
Composição Auxiliar	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,78	0,78
Composição Auxiliar	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR MANUTENÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,22	0,22
Composição Auxiliar	88825 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR DEPRECIÇÃO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,24	0,24
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,37			Valor com BDI =>
							1,85

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
Insuño	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/230 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	LN	0,0000040	3.767,45	0,24
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>
							0,31

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,02	0,02
Insuño	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/230 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	LN	0,0000076	3.186,45	0,02
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>
							0,02

(Handwritten signatures and initials)



		Valor do BDI =>		0,00		Valor com BDI =>		0,00	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO - AF_102014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,22	0,22		
Insuno	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000000	3.765,45	0,22		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>		0,06		Valor com BDI =>		0,06	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88229 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO - AF_102014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,70	0,78		
Insuno	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA, ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Materiais	KWH	1,2500000	0,63	0,78		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>		0,23		Valor com BDI =>		1,01	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95374 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZEITEIRA OU LAURILHEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,17	0,17		
Insuno	00004760 SINAPI	AZULEIRA OU LAURILHEIRO	Mão de Obra	H	0,0105000	16,85	0,17		
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,17	
		Valor do BDI =>		0,05		Valor com BDI =>		0,22	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95399 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,07	0,07		
Insuno	00037886 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0054000	13,14	0,07		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
		Valor do BDI =>		0,02		Valor com BDI =>		0,09	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20		
Insuno	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0151000	13,30	0,20		
			MO sem LS =>	0,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,20	
		Valor do BDI =>		0,08		Valor com BDI =>		0,28	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14		
Insuno	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0105000	13,38	0,14		
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,14	
		Valor do BDI =>		0,04		Valor com BDI =>		0,18	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95276 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14		
Insuno	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0151000	9,43	0,14		
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,14	
		Valor do BDI =>		0,04		Valor com BDI =>		0,18	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	14,77	14,77		
Composição Auxiliar	95289 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,07	0,07		
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insuno	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	II	1,0000000	0,54	0,54		
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,47	0,47		
Insuno	00043484 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insuno	00037376 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	13,14	13,14		
Insuno	00037375 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	II	1,0000000	0,01	0,01		
Insuno	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	II	1,0000000	0,52	0,52		
			MO sem LS =>	13,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,21	
		Valor do BDI =>		1,13		Valor com BDI =>		15,20	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	80309 SINAPI	PFUREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,91	15,91		
Composição Auxiliar	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insuno	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	II	1,0000000	0,01	0,01		
Insuno	00043489 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,52	0,52		
Insuno	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,47	0,47		
Insuno	00043485 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,50	0,50		
Insuno	0004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	13,38	13,38		
Insuno	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	II	1,0000000	0,01	0,01		
Insuno	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52		
			MO sem LS =>	13,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,50	
		Valor do BDI =>		4,78		Valor com BDI =>		20,89	
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			

B

WAD



Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,77			
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	II	1,0000000	0,14			
Auxiliar Insulto	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,01			
Insulto	00043490 SINAPI	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,15			
Insulto	00043486 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,09			
Insulto	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,47			
Insulto	0004793 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	1,0000000	13,38			
Insulto	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01			
Insulto	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	II	1,0000000	0,52			
			MO sem LS =>		13,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,52
			Valor do BDI =>		5,04	Valor com BDI =>			21,91

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88310 SINAPI	SERVITEU COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	11,80	11,80		
Composição	95372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14		
Auxiliar Insulto	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	II	1,0000000	0,01	0,01		
Insulto	00043490 SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,97	0,97		
Insulto	00043486 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,35	0,35		
Insulto	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,47	0,47		
Insulto	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01		
Insulto	00000111 SINAPI	SERVITEU DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	9,43	9,43		
Insulto	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,52	0,52		
			MO sem LS =>		9,57	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,57
			Valor do BDI =>		5,04	Valor com BDI =>			15,24

Tipos de Licitação	Tomada de Preços Nº 010/2021-CPL	Total sem IRR	17.990,89
Abertura da Licitação	17/09/2021 11:00	Fatias do IRR	5.387,05
Número do Processo Licitatório	070/2021	Total Geral	23.387,95

SS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME
Salehen Borges Monteiro
 Sócio - Administrador
 CPF: 022.677.333-74

Ricardo de Jesus Bastos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 5711/D-MA

(100)

E

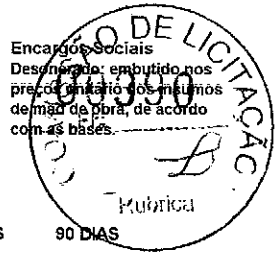
[Handwritten signature]



Obra
OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE
DESENVOLVIMENTO PROPOONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE
SITIO NOVO - MA. Preço seco

Bancos
SINAPI - 02/2021 -
Maranhão

B.D.I.
30,06%



Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%		
		504,33	504,33		
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	100,00%		
		1.038,81	1.038,81		
3	PISO	100,00%	100,00%		
		648,36	648,36		
4	ESQUADRIAS	100,00%	90,00%	10,00%	
		5.796,40	5.216,76	579,64	
5	PINTURA	100,00%		50,00%	50,00%
		16.400,08		7.700,04	7.700,04
Porcentagem			31,68%	38,4%	32,92%
Custo			7.408,26	8.279,68	7.700,04
Porcentagem Acumulado			31,68%	67,08%	100,0%
Custo Acumulado			7.408,26	16.687,94	23.387,98

SS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA ME
Selenon Borges Monteiro
Sócio-Administrador
CPF: 022.677.333-74

Ricardo de Jesus Bastos Santos
Engenheiro Civil
CREA Nº 5711/D-MA



OBRA: Reforma do prédio da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social

DETALHAMENTO DAS COMPOSIÇÕES DO BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,50%
2	DESPESAS FINANCEIRAS	1,39%
3	SEGURO / GARANTIA / RISCO	2,27%
3.1	Riscos	1,27%
3.2	Seguros + Garantia	1,00%
4	LUCRO BRUTO	8,96%
5	TRIBUTOS	8,35%
5.1	ISS	2,17%
5.2	PIS	0,30%
5.3	COFINS	1,38%
5.4	CPRB	4,50%

BDI = [((1+(AC+S+R+G))(1+DF)(1+L"))/((1-))-1]*100 = 30,06%

NOTAS:

- 1 - Alíquota do ISS é determinada pela "Relação de Serviços" do município onde se prestará o serviço conforme art. 1º e art. 8º da Lei Complementar nº 116/2001;
- 2- Alíquota máxima de PIS é de até 1,65% conforme Lei nº10.637/02 em consonância ao Regime de Tributação da Empresa;

Sítio Novo/MA, 17/06/2021

Salenon Borges Monteiro

SS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 SALENON BORGES MONTEIRO
 SOCIO - ADMINISTRADOR
 CPF:022.677.333-74

Ricardo de Jesus Bastos Santos

RICARDO DE JESUS BASTOS SANTOS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nº 5711/D -MA

CONSTRUTORA EMANUEL

SS-CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME



DATA 17/06/2021 Reforma do prédio da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Social
MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO/MA PLANILHA ENCARGOS SOCIAIS

A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

A.1. INSS	%	0,00	
A.2. Serviço Social da Indústria (SESI)	%	0,00	0,00
A.3. Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI)	%	0,00	0,00
A.4. Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)	%	0,00	0,00
A.5. Serviço de Apoio à Pequena e Média Empresa (SEBRAE)	%	0,00	0,00
A.6. Salário Educação	%	0,00	0,00
A.7. Seguro Contra os Acidentes de Trabalho	%	0,00	0,00
A.8. Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	%	8,00	8,00
A.9. SECONCI	%	0,00	0,00
SUB TOTAL	%	8,00	8,00

B - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A

B.1. Repouso semanal remunerado.	%	17,91	
B.2. Feriados	%	3,96	
B.3. Auxílio-enfermidade	%	0,91	0,69
B.4. 13ª Salário	%	10,87	8,33
B.5. Licença paternidade	%	0,08	0,06
B.6. Faltas justificadas	%	0,72	0,56
B.7. Dias de chuvas	%	1,62	
B.8. Auxílio acidente de trabalho	%	0,12	0,09
B.9. Férias gozadas	%	9,29	7,13
B.10. Salário maternidade	%	0,03	0,02
SUB TOTAL	%	45,51	16,88

C - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A

C.1. Aviso prévio indenizado	%	6,13	4,70
C.2. Aviso prévio trabalhado	%	0,32	0,25
C.3. Férias indenizadas	%	4,81	3,69
C.4. Depósito rescisão sem justa causa	%	5,21	4,00
C.5. Indenização Adicional	%	0,52	0,40
SUB TOTAL	%	16,99	13,04

D - TAXAS DAS REINCIDÊNCIAS

D.1. Reincidência de grupo A sobre grupo B	%	7,65	2,84
D.2. Reincidência de grupo A sobre aviso prévio trabalhado e reincidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado.	%	0,54	0,42
SUB TOTAL	%	8,19	3,26
PORCENTAGEM TOTAL ADOTADA	%	78,69	41,18

SS-CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-ME
Salenon Borges Monteiro
Sócio - Administrador
CPF: 022.677.333-74

Ricardo de Jesus Bastos Santos
Engenheiro Civil
CREA Nº 5711/D-MA