



# RSV CONSTRUÇÕES

RUA JOSE LOPES SN, CENTRO CURRAL NOVO DO PIAUÍ – PI CEP 64.595-000

CNPJ:41.613.554/0001-41



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAL NOVO DO PIAUÍ  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

## PLANILHA DE COTAÇÃO DE PREÇOS

Execução de obra de Reforma da Academiada Saúde

**VALOR TOTAL - 32.591,25**

(Trinta e Dois Mil, Quinhentos e Noventa e Um reais e Vinte e Cinco Centavos)

CURRAL NOVO DO PIAUÍ - PI, 16 de OUTUBRO de 2023.

**RSV CONTRUÇÕES**

**CNPJ: 41.613.554/0001-41**

*Raimundo da Silva Veloso*

**RAIMUNDO DA SILVA VELOSO**

**TITULAR ADMINISTRADOR**

**RG.: 1.612.829 SSP - PI**

**CPF: 017.342.923-85**



# RSV CONSTRUÇÕES

RUA JOSE LOPES SN, CENTRO CURRAL NOVO DO PIAUÍ – PI CEP 64.595-000

CNPJ: 41.613.554/0001-41



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURRAL NOVO DO PIAUÍ**

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Execução de obra de Reforma da Academiada Saúde**

**RSV CONSTRUÇÕES**

**CNPJ sob o n.º 41.613.554/0001-41**

**Rua: Rua Jose Lopes, SNº**

**Bairro: Centro**

**Cidade: Curral Novo do Piauí – PI**

**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: Conforme Edital**

**VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.**

**PRAZO PARA FORNECIMENTO/SERVIÇOS: Imediatamente após a solicitação.**

**PREÇOS: Os Preços são os apresentados na planilha anexa**

**Realizamos, declaramos que o fornecedor do objeto conhece e aceita a todas as regras contidas neste Edital.**

Curral Novo do Piauí – PI em 16 de OUTUBRO de 2023.

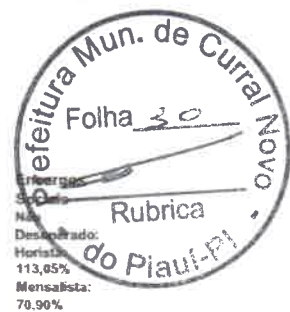
---

**RAIMUNDO DA SILVA VELOSO**

**TITULAR ADMINISTRADOR**

**RG.: 1.612.829 SSP - PI**

**CPF: 017.342.923-85**



Obra: REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE  
MUNICÍPIO: CURRAL NOVO DO PIAUÍ  
SEDE DO MUNICÍPIO

Bancos: SINAPI - 06/2023 - Piauí  
ORSE - 05/2023 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.: 20,4%

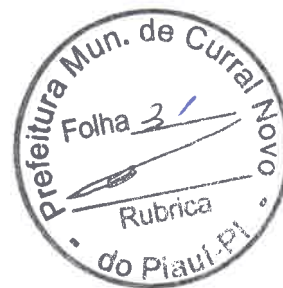
Desafinado:  
Horista:  
113,65%  
Mensalista:  
70,90%

Planilha Orçamentária

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>1.135,06</b>
1.1	8038 ORSE	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogô), sem reaproveitamento	m²	5,75	36,30	43,71	251,30
1.2	51 ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m²	1,5	180,00	216,72	325,08
1.3	17 ORSE	Demolição de reboco	m²	26,14	8,26	9,95	259,96
1.4	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2,2	8,09	9,74	21,43
1.5	2344 ORSE	Preparo de superfície com fixamento de paredes	m²	70	3,29	3,96	277,28
<b>2</b>		<b>PAREDES E PAINÉIS</b>					<b>7.579,30</b>
2.1	103333 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m³	57,5	109,48	131,81	7.579,30
<b>3</b>		<b>REVESTIMENTOS</b>					<b>7.029,24</b>
3.1	87878 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	141,14	4,78	5,76	812,28
3.2	7729 ORSE	Impermeabilização de superfície com argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2,5cm, c/impemabilizante Vedacit ou similar	m²	48	60,03	72,28	3.469,25
3.3	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	56,28	40,55	48,82	2.747,71
<b>4</b>		<b>ESQUADRIAS</b>					<b>4.211,24</b>
4.1	94570 SINAPI	Janela de alumínio e vidro, tipo de correr, duas folhas	m²	6	333,63	401,69	2.410,14
4.2	94569 SINAPI	Janela de alumínio e vidro, tipo de maxn-ar	m²	0,8	644,65	776,16	620,93
4.3	00094713 SINAPI	Porta em vidro temperado, e=10mm, tipo de abrir, uma folha 1,00x2,20	m²	2,2	445,55	536,44	1.180,17
<b>5</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>3.639,62</b>
5.1	C1947 SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	7	287,40	346,03	2.422,21
5.2	91854 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50	8,68	10,45	522,54
5.3	00001013 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA 6WF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	50	1,32	1,59	79,46
5.4	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6	30,06	36,19	217,15
5.5	92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3	53,46	64,37	193,10
5.6	97589 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5	34,08	41,03	205,16
<b>6</b>		<b>PINTURA</b>					<b>8.559,87</b>
6.1	88489 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	298,63	10,23	12,32	3.678,20
6.2	88423 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	158,46	15,52	18,69	2.961,00
6.3	88485 SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	457,09	3,49	4,20	1.920,67
<b>7</b>		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>436,91</b>
7.1	9537 SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	105,49	3,44	4,14	436,91
<b>Total sem BDI</b>							<b>27069,15</b>
<b>Total do BDI</b>							<b>5.522,10</b>
<b>Total Geral</b>							<b>32.591,25</b>



RAIMUNDO SILVA VELOSO CONSTRUÇÃO  
RSV CONSTRUCOES  
Rua José Lopes, S/N – Centro  
Curral Novo do Piauí – PI CEP 64595-000  
CNPJ 41.613.554/0001-41  
Tel.: (89) 99450-8062 / (89) 98119-8366



OBRA: REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE  
MUNICÍPIO: CURRAL NOVO DO PIAUÍ  
SEDE DO MUNICÍPIO

FONTE DE CUSTOS:  
SINAPI: JUN/2023  
ORSE: MAIO/2023  
ES = 113,05  
BDI = 20,4%  
SEINFRA: 027

#### CÁLCULO DO BDI

ITEM	DESCRIÇÃO	ÍNDICE (%)	DE NOMINAÇÃO
1.0	Taxa de administração central	4,01	AC
2.0	Taxa de seguro e garantia	0,80	S+G
3.0	Taxa da margem de incerteza (risco) do empreendimento	0,97	R
4.0	Taxas de despesas financeiras	1,01	DF
5.0	Taxa de margem de contribuição (benefício, lucro ou remuneração)	6,54	L
6.0	Taxa de custos tributários (municipais, estaduais e federais)	5,45	I
6.1	COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	3,00	
6.2	PIS - Programa de Integração Social	0,85	
6.3	ISS - Imposto Sobre Serviço	1,80	

#### FORMULA DE CÁLCULO DO BDI :

$$BDI = \{ [(1+AC+S+G+R) * (1+DF) * (1+L) / (1-I)] - 1 \}$$
$$BDI = 20,4\% \text{ (SEM DESONERAÇÃO)}$$

#### OBSERVAÇÕES:

1) O cálculo do BDI deve ser feito, segundo o ACÓRDÃO do TCU nº 2622/2013, conforme demonstrado acima.



RAIMUNDO SILVA VELOSO CONSTRUÇÃO  
 RSV CONSTRUÇÕES  
 Rua José Lopes, S/N – Centro  
 Curral Novo do Piauí – PI CEP 64595-000  
 CNPJ 41.613.554/0001-41  
 Tel.: (89) 99450-8062 / (89) 98119-8366



FONTE DE CUSTOS:

OBRA: REFORMA DA ACADEMIA DA SAÚDE  
 MUNICÍPIO: CURRAL NOVO DO PIAUÍ  
 SEDE DO MUNICÍPIO

SINAPI: AGO/2023  
 ORSE: MAIO/2023  
 ES = 113,05  
 BDI = 20,4%  
 SEINFRA: 027

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO-DE-OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HOPISTA %	MESESALISTA %
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES NO TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>36,80%</b>	<b>36,80%</b>
<b>GRUPO B</b>			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,62%	0,00%
B2	FERIADOS	3,95%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,67%	0,60%
B4	13º SALÁRIO	10,99%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,58%
B7	DIAS DE CHUVA	1,19%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,47%	8,72%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
B	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>47,19%</b>	<b>18,43%</b>
<b>GRUPO C</b>			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,30%	4,03%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,12%	0,09%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,40%	1,83%
C4	DÉPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,95%	2,24%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45%	0,34%
C	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>11,22%</b>	<b>8,53%</b>
<b>GRUPO D</b>			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	17,37%	6,78%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,36%
D	<b>TOTAL DAS TAXAS DE INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS</b>	<b>17,84%</b>	<b>7,14%</b>
<b>TOTAL DOS ENCARGOS (A+B+C+D)</b>		<b>113,88%</b>	<b>70,89%</b>

FONTE: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil