



OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
 DATA: 16/01/2023

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
			%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR
1	PLACA DA OBRA	R\$ 7.729,00	100%	R\$ 7.729,00						
2	TANQUE SÉPTICO	R\$ 273.735,16	25%	R\$ 68.433,79	25%	R\$ 68.433,79	25%	R\$ 68.433,79	25%	R\$ 68.433,79
3	CONJUNTO SANITÁRIO	R\$ 1.179.225,79	23%	R\$ 271.221,93	27%	R\$ 318.390,96	25%	R\$ 294.806,45	25%	R\$ 294.806,45
4	PIA DE COZINHA	R\$ 139.278,45	24%	R\$ 33.426,83	26%	R\$ 36.212,40	25%	R\$ 34.819,61	25%	R\$ 34.819,61
5	SUMIDOURO	R\$ 192.686,07	20%	R\$ 38.537,21	30%	R\$ 57.805,82	25%	R\$ 48.171,52	25%	R\$ 48.171,52
6	TANQUE DE LAVAR ROUPAS	R\$ 159.146,00	25%	R\$ 39.786,50	25%	R\$ 39.786,50	25%	R\$ 39.786,50	25%	R\$ 39.786,50
7	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ÁGUA	R\$ 5.907,60	100%	R\$ 5.907,60						
8	FILTRO DOMÉSTICO	R\$ 23.049,60	100%	R\$ 23.049,60						
9	RECIPIENTE PARA RESÍDUOS SÓLIDOS	R\$ 15.979,23							100%	R\$ 15.979,23
10	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO	R\$ 3.263,10							100%	R\$ 3.263,10
TOTAL DA MEDIÇÃO		R\$ 2.000.000,00	24,40%	R\$ 488.092,46	26,03%	R\$ 520.629,47	24,30%	R\$ 486.017,87	25,26%	R\$ 505.260,20

ANTÔNIO JAIME ANDRADE DA SILVA
 Engenheiro Civil
 RNP - 0616266839
 CREA-CE: 527481



CF

COMPOSIÇÃO DO BDI

 Nova Russas	OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES	DATA: 16/01/2023	BDI: 24,23%			
	LOCAL: NOVA RUSSAS	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2022/11 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,35%	MES: 47,55%	REF: 12/2022
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	Composição:	PRÓPRIA:	0,00%	0,00%	


COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,91
	TOTAL	6,71

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 24,23%

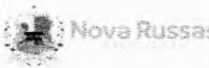
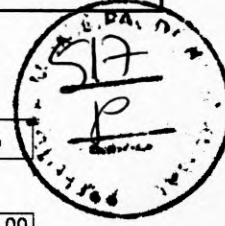
$$(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) / (1-I) - 1$$


 ANTONIO JAIME ANDRE DA SILVA
 Engenheiro Civil
 RNP: 0616266839
 CREA-CE: 327481



A

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA: MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES		DATA: 16/01/2023		BDI: 24,23%
	LOCAL: NOVA RUSSAS		FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		SINAFI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,35%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
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 de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80


B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	10,98	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,58	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,63	8,83
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		47,57	18,54

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,49	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	2,43	1,84
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,02	2,29
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		11,53	8,75

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,99	3,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,45	3,46

Horista = 84,35%
Mensalista = 47,55%

A + B + C + D


ANTONIO JAIME ANDRÉ DA SILVA
 Engenheiro Civil
 RNP: 0616266839
 CREA-CE: 327481