



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTURA NA QUADRA DO DISTRITO DE VISTA ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE	DATA :	15/05/2025	EDI :	25,53%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTURA NA QUADRA DO DISTRITO DE VISTA ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CROATÁ-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	CROATÁ-CE	SINAPI	202502 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	Descrição	Valor (R\$)	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Total parcela		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.842,02	100,00 %				100,00 %		
			R\$ 10.842,02				R\$ 10.842,02		
2	MOVIMENTOS DE TERRA	R\$ 9.169,39	100,00 %				100,00 %		
			R\$ 9.169,39				R\$ 9.169,39		
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 70.310,85	40,00 %	40,00 %	20,00 %		100,00 %		
			R\$ 28.124,34	R\$ 28.124,34	R\$ 14.062,17		R\$ 70.310,85		
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 99.807,74		80,00 %	20,00 %		100,00 %		
				R\$ 79.846,19	R\$ 19.961,55		R\$ 99.807,74		
5	REVESTIMENTO	R\$ 929,50			100,00 %		100,00 %		
					R\$ 929,50		R\$ 929,50		
6	PINTURA	R\$ 31.556,42			100,00 %		100,00 %		
					R\$ 31.556,42		R\$ 31.556,42		
7	PISO	R\$ 94,91		50,00 %	50,00 %		100,00 %		
				R\$ 47,46	R\$ 47,45		R\$ 94,91		
8	COBERTURA	R\$ 356.006,78			60,00 %	40,00 %	100,00 %		
					R\$ 213.604,07	R\$ 142.402,71	R\$ 356.006,78		
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 16.861,57			20,00 %	80,00 %	100,00 %		
					R\$ 3.372,31	R\$ 13.489,26	R\$ 16.861,57		
10	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 14.910,82				100,00 %	100,00 %		
						R\$ 14.910,82	R\$ 14.910,82		
11	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 155.858,10	7,89 %	17,69 %	46,44 %	27,98 %	100,00 %		
			R\$ 12.292,42	R\$ 27.571,83	R\$ 72.386,73	R\$ 43.607,12	R\$ 155.858,10		
			R\$ 60.428,17	R\$ 135.589,82	R\$ 355.920,20	R\$ 214.409,91			
			R\$ 60.428,17	R\$ 196.017,99	R\$ 551.938,19	R\$ 766.348,10	R\$ 766.348,10		

~~Allan Certon B. Mesquita
Engenheiro Civil
CREA: 359588~~

✓





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTURA NA QUADRA DO DISTRITO DE VISTA ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE	DATA : 15/05/2025 BDI : 25,53%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTURA NA QUADRA DO DISTRITO DE VISTA ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE				
LOCAL:	CROATÁ-CE				
CLIENTE:	CROATÁ-CE				

COD	DESCRÍÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%
R	RISCOS	1,00%
	TOTAL	6,00%

BENEFÍCIOS		
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,60%
L	LUCRO	7,40%
	TOTAL	8,00%

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65%
	CONFINS	3,00%
	ISS	1,50%
	CPRB	3,60%
	TOTAL	8,75%

BDI = 25,53%

$$\left(\frac{((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - I)} \right) - 1$$




 Allan Cleron B. Mesquita
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 359588



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTURA NA QUADRA DO DISTRITO DE VISTA ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE	DATA : 15/05/2025 BDI : 25,53%			
DESCRÍÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTURA NA QUADRA DO DISTRITO DE VISTA ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CROATÁ-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	CROATÁ-CE	SINAPI	2025/02 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	Reposo Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

$$\mathbf{A + B + C + D = \quad 84,44\% \quad 47,48\%}$$

Allan Clerton B. Mesquita
 Engenheiro Civil
 CRB/CE: 359589



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTURA NA QUADRA DO DISTRITO DE VISTA ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE	DATA : 15/05/2025			BDI : 25,53%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTURA NA QUADRA DO DISTRITO DE VISTA ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE CROATÁ/CE	FONTE	VERSAO	HORA	MES
LOCAL:	CROATÁ-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	CROATÁ-CE	SINAPI	2025/02 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

FLS. N°: _____

VISTO

COD	Descrição	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
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	21,80%	21,80%
B	GRUPO B		
B1	Reposo Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4,19%

$$\mathbf{A + B + C + D = \quad 92,17\% \quad 53,50\%}$$

Allan Clerton B. Mesquita
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 359588