
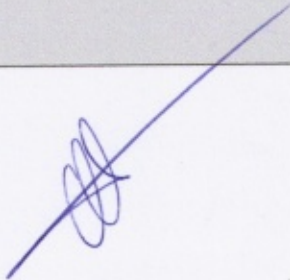



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA :</b> 15/08/2023		<b>BDI :</b> 26,54%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%	01/2023
	<b>UNIDADES:</b>	1,0UN					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 1.046,37</b>
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 348,79	R\$ 1.046,37
<b>2</b>	<b>EEF MARIETA CALS</b>						<b>R\$ 5.021,37</b>
2.1	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	SEINFRA	M2	55,74	R\$ 13,22	R\$ 736,88
2.2	I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	78,60	R\$ 54,51	R\$ 4.284,49
<b>3</b>	<b>EEF JOSÉ CAVALCANTE ROMANO</b>						<b>R\$ 2.725,50</b>
3.1	I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	50,00	R\$ 54,51	R\$ 2.725,50
<b>4</b>	<b>EEF RAIMUNDO ALVES CASSEMIRO</b>						<b>R\$ 2.725,50</b>
	I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	50,00	R\$ 54,51	R\$ 2.725,50
<b>5</b>	<b>SERVIÇOS AUXILIARES</b>						<b>R\$ 1.906,85</b>
5.1	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	25,00	R\$ 34,93	R\$ 873,25
5.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	95,00	R\$ 10,88	R\$ 1.033,60
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 3.563,15</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 13.425,59</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 16.988,74</b>




RESUMO DO ORÇAMENTO					
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA :</b> 15/08/2023		<b>BDI :</b> 26,54%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%   47,76%   05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%   46,80%   01/2023
	<b>UNIDADES:</b>	1.0UN			
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74			


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.046,37	6,16%
2	EEF MARIETA CALS	R\$ 5.021,37	29,56%
3	EEF JOSÉ CAVALCANTE ROMANO	R\$ 2.725,50	16,04%
4	EEF RAIMUNDO ALVES CASSEMIRO	R\$ 2.725,50	16,04%
5	SERVIÇOS AUXILIARES	R\$ 1.906,85	11,22%
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 3.563,15	20,97%

VALOR BDI TOTAL: R\$ 3.563,15 100,00%

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 13.425,59

VALOR TOTAL: R\$ 16.988,74




MEMÓRIAS DE CÁLCULO							
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA:</b> 15/08/2023		<b>BDI:</b> 26,54%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%	01/2023
	<b>UNIDADES:</b>	1.0UN					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74					

### 1.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

		C	L	QTD
PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	C * L	3,00000000	1,00000000	3,00
				3,00



### 2.1. C1054 DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC (M2)

			QTD
DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	17,54 + 38,20	55,74000000	55,74
			55,74

### 2.1.18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (M2)

			QTD
FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	38,20 + 17,60 + 22,80	78,60000000	78,60
			78,60

### 3.1.18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (M2)

		M2	QTD
FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	50,00000000	50,00
			50,00

### 4.1.18293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (M2)

		M2	QTD
FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	50,00000000	50,00
			50,00


### 5.1. 90780 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

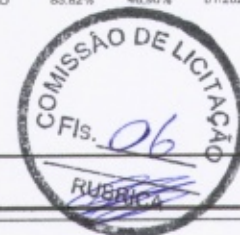
		H	QTD
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,00000000	25,00
			25,00

### 5.2. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

		M2	QTD
LIMPEZA GERAL	M2	95,00000000	95,00
			95,00

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA :</b> 15/08/2023		<b>BDI :</b> 26,54%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%	01/2023
	<b>UNIDADES:</b>	1,0UN					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74					



### 1.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	R\$ 24,5300	R\$ 4,1701
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA M2	1,00000000	R\$ 87,5300	R\$ 87,5300
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	R\$ 31,8000	R\$ 5,3720
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA M	1,50000000	R\$ 49,2500	R\$ 73,8750
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 170,9471</b>

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I530	MONTADOR	SEINFRA H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	3,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 62,3100
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	3,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 46,6500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 171,2700</b>

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,01250000	R\$ 525,8800	R\$ 6,5735
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 6,5735</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 348,79</b>

### 2.1. C1054 DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC (M2)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA H	0,07500000	R\$ 20,7700	R\$ 1,5578
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	0,75000000	R\$ 15,5500	R\$ 11,6625
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 13,2203</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 13,22</b>

### 2.2. I8293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA M2	1,00000000	R\$ 54,5100	R\$ 54,5100
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 54,5100</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 54,51</b>

### 3.1. I8293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA M2	1,00000000	R\$ 54,5100	R\$ 54,5100
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 54,5100</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 54,51</b>

### 4.1. I8293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (M2)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA :</b>	15/06/2023		<b>BDI :</b>	26,54%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>	
<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,50%	01/2023	
<b>UNIDADES:</b>	1,0UN						
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74						

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 54,5100	R\$ 54,5100
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 54,5100	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 54,51</b>	

### 5.1. 90780 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037373	SFGUARO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>					R\$ 2,48	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004069	MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 31,75	R\$ 31,75
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 31,75	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95405	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
<b>TOTAL Serviço:</b>					R\$ 0,70	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 34,93</b>	

### 5.2. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 15,5500	R\$ 10,8850
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 10,8850	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 10,88</b>	



[Handwritten Signature]

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA:</b> 15/08/2023	<b>BDI:</b> 26,54%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FORNTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,79%
<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%
<b>UNIDADES:</b>	1.0UN				
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74				



### 95405 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004069 MESTRE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	R\$ 31,75	R\$ 0,70
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 0,70
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,70</b>

### I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,7400	R\$ 18,7400
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	R\$ 1,0000	R\$ 0,1130
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 22,3107
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 22,31</b>

### I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,7400	R\$ 18,7400
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 18,7400
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 18,74</b>


### C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	R\$ 22,3108	R\$ 11,1509
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>					R\$ 11,1509

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64820000	R\$ 67,5000	R\$ 43,6185
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	R\$ 76,1900	R\$ 44,5864
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	R\$ 0,5600	R\$ 109,7600
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 66,0600	R\$ 26,4240
<b>TOTAL Material:</b>					R\$ 224,3889

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,7700	R\$ 41,5400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 248,8000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					R\$ 290,3400
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 525,88</b>

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	<b>OBRA:</b> SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA :</b> 15/08/2023	<b>BDI :</b> 26,51%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO
<b>UNIDADES:</b>	1.0UN	<b>HORA</b>	<b>MEE</b>
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74	83,85%	47,76%
		85,62%	46,90%
			01/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.046,37	100,00 % R\$ 1.046,37				100,00 % R\$ 1.046,37
2	EEF MARIETA CALS	R\$ 5.021,37	50,00 % R\$ 2.510,68	50,00 % R\$ 2.510,68			100,00 % R\$ 5.021,37
3	EEF JOSÉ CAVALCANTE ROMANO	R\$ 2.725,50		25,00 % R\$ 681,38	25,00 % R\$ 681,38	50,00 % R\$ 1.362,74	100,00 % R\$ 2.725,50
4	EEF RAIMUNDO ALVES CASSEMIRO	R\$ 2.725,50			50,00 % R\$ 1.362,75	50,00 % R\$ 1.362,75	100,00 % R\$ 2.725,50
5	SERVIÇOS AUXILIARES	R\$ 1.906,85	25,00 % R\$ 476,71	25,00 % R\$ 476,71	25,00 % R\$ 476,71	25,00 % R\$ 476,72	100,00 % R\$ 1.906,85
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 3.563,15	30,05 % R\$ 1.070,73	27,33 % R\$ 973,81	18,78 % R\$ 669,16	23,84 % R\$ 849,45	100,00 % R\$ 3.563,15
		R\$ 16.988,74	R\$ 5.104,50	R\$ 4.642,58	R\$ 3.190,00	R\$ 4.051,66	R\$ 16.988,74
			R\$ 5.104,50	R\$ 9.747,08	R\$ 12.937,08	R\$ 16.988,74	

*[Handwritten Signature]*



## COMPOSIÇÃO DO BDI

 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO	<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA :</b> 15/06/2023		<b>BDI :</b> 26,54%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,80%	01/2023
	<b>UNIDADES:</b>	1,0UN					
	<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74					
	<b>UNIDADE:</b>						

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Beneficio</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,45%
L	Lucro	7,30%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,75%</b>

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
DF	Despesas financeiras	1,10%
AC	Administração central	4,04%
R	Riscos	0,55%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,69%</b>

T	Impostos	%
	COFINS	3,00%
	ISSQN	1,80%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,95%</b>

**BDI = 26,54%**

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






## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA:</b> 15/08/2023	<b>BDI:</b> 26,54%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FORTE</b>	<b>VERBÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%	01/2023
<b>UNIDADES:</b>	1.0UN					
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74					



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
<b>TOTAL</b>		<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
<b>TOTAL</b>		<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
<b>TOTAL</b>		<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>

**A + B + C + D = 83,85%      47,76%**

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPISTRANO

<b>OBRA:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>DATA:</b> 15/08/2023	<b>BDI:</b> 26,54%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE FORRO PVC EM DIVERSAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	SEDE E ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE CAPISTRANO - CE	SINAPI	2022/12 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%	01/2023
<b>UNIDADES:</b>	1.0UN					
<b>VALOR POR UNIDADE:</b>	R\$ 16.988,74					



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	1,50%	1,50%
A4	INCRA	1,00%	1,00%
A5	SEBRAE	0,20%	0,20%
A6	Salário Educação	0,60%	0,60%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,50%	2,50%
A8	FGTS	3,00%	3,00%
A9	SECONCI	8,00%	8,00%
		0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06%	0,00%
B2	Feriodos	4,77%	0,00%
B3	Auxil io - Enfermidade	0,88%	0,66%
B4	13º Salário	11,17%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,75%	0,00%
B8	Auxil io Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,69%	9,47%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>50,28%</b>	<b>19,18%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,04%	3,76%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	1,71%	1,28%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,58%	1,93%
C5	Indenização Adicional	0,42%	0,32%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,87%</b>	<b>7,38%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,45%	3,22%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,32%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,87%</b>	<b>3,54%</b>

**A + B + C + D = 85,82% 46,90%**