

**ANEXO III DO EDITAL
ESTIMATIVAS DE CUSTOS**

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.01 – Estimativa de Custos

10ª Zona Eleitoral - Cachoeira do Sul

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valores totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55%)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	155,38	155,38	0,00	155,38	155,38	0,00	201,29	201,29
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	51,62	120,46	172,08	51,62	120,46	172,08	66,88	156,05	222,93
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	303,32	10,75	14,48	25,23	3.260,69	4.392,07	7.652,76	4.224,21	5.689,91	9.914,12
2.2	Pintura em Alvenaria (Teto)	m²	17,39	10,84	24,31	35,15	188,51	422,75	611,26	244,21	547,67	791,88
2.3	Restauração de Reboco	m²	1,00	21,49	19,19	40,68	21,49	19,19	40,68	27,84	24,86	52,70
2.4	Pintura em madeira (Tinta)	m²	20,22	8,70	6,10	14,80	175,91	123,34	299,26	227,90	159,79	387,68
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
TOTAL:											12.326,10	

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado 8,00

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras - 1,20

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.02 – Estimativa de Custos

50ª Zona Eleitoral - São Jerônimo

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valores totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55%)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	233,94	233,94	0,00	233,94	233,94	0,00	303,07	303,07
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	77,68	181,26	258,94	77,68	181,26	258,94	100,63	234,81	335,45
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	282,49	10,75	14,48	25,23	3.036,77	4.090,46	7.127,22	3.934,12	5.299,16	9.233,28
2.2	Pintura em Alvenaria (Teto)	m²	130,29	10,84	24,31	35,15	1.412,34	3.167,35	4.579,69	1.829,68	4.103,29	5.932,97
2.3	Restauração de Reboco	m²	2,45	21,49	19,19	40,68	52,65	47,02	99,67	68,21	60,91	129,12
2.4	Pintura em madeira (Tinta)	m²	40,64	8,70	6,10	14,80	353,57	247,90	601,47	458,05	321,16	779,20
2.6	Pintura em superfície metálica	m²	11,94	9,23	35,89	45,12	110,21	428,53	538,73	142,77	555,15	697,93
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
TOTAL:											18.166,51	

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado 8,00

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras - 1,20

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feridos	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.03 – Estimativa de Custos

55ª Zona Eleitoral - Taquara

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valores totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55%)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	233,94	233,94	0,00	233,94	233,94	0,00	303,07	303,07
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	168,51	393,18	561,69	168,51	393,18	561,69	218,30	509,37	727,67
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	551,69	10,75	14,48	25,23	5.930,67	7.988,47	13.919,14	7.683,15	10.349,03	18.032,18
2.2	Pintura em Alvenaria (Teto)	m²	323,42	10,84	24,31	35,15	3.505,87	7.862,34	11.368,21	4.541,84	10.185,62	14.727,46
2.4	Pintura em madeira (Tinta)	m²	79,77	8,70	6,10	14,80	694,00	486,60	1.180,60	899,07	630,38	1.529,46
2.6	Pintura em superfície metálica	m²	35,83	9,23	35,89	45,12	330,71	1.285,94	1.616,65	428,43	1.665,93	2.094,36
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
TOTAL:											38.169,69	

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado	8,00
---------------------------	------

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras -	1,20
----------------------------	------

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.04 – Estimativa de Custos

62ª Zona Eleitoral - Marau

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valore totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55%)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	233,94	233,94	0,00	233,94	233,94	0,00	303,07	303,07
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	77,73	181,37	259,10	77,73	181,37	259,10	100,70	234,96	335,66
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	290,73	10,75	14,48	25,23	3.125,35	4.209,77	7.335,12	4.048,87	5.453,74	9.502,61
2.2	Pintura em Alvenaria (Teto)	m²	146,70	10,84	24,31	35,15	1.590,23	3.566,28	5.156,51	2.060,13	4.620,09	6.680,23
2.3	Restauração de Reboco	m²	3,50	21,49	19,19	40,68	75,22	67,17	142,38	97,44	87,01	184,45
2.4	Pintura em madeira (Tinta)	m²	12,97	8,70	6,10	14,80	112,84	79,12	191,96	146,18	102,50	248,68
2.7	Restauração de forro de gesso	m²	6,50	4,34	15,52	19,86	28,21	100,88	129,09	36,55	130,69	167,24
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
											TOTAL:	18.177,43

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado	8,00
---------------------------	------

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras -	1,20
----------------------------	------

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feridos	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.05 – Estimativa de Custos

93ª Zona Eleitoral - Venâncio Aires

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valores totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55%)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	233,94	233,94	0,00	233,94	233,94	0,00	303,07	303,07
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	89,24	208,23	297,47	89,24	208,23	297,47	115,61	269,76	385,38
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	313,62	10,75	14,48	25,23	3.371,42	4.541,22	7.912,63	4.367,65	5.883,13	10.250,78
2.2	Pintura em Alvenaria (Teto)	m²	180,94	10,84	24,31	35,15	1.961,39	4.398,65	6.360,04	2.540,97	5.698,43	8.239,40
2.3	Restauração de Reboco	m²	3,50	21,49	19,19	40,68	75,22	67,17	142,38	97,44	87,01	184,45
2.4	Pintura em madeira (Tinta)	m²	30,99	8,70	6,10	14,80	269,61	189,04	458,65	349,28	244,90	594,18
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
TOTAL:											20.712,75	

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado 8,00

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras - 1,20

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.06 – Estimativa de Custos

101ª Zona Eleitoral - Tenente Portela

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valores totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55%)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	88,78	88,78	0,00	88,78	88,78	0,00	115,01	115,01
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	30,27	70,62	100,88	30,27	70,62	100,88	39,21	91,49	130,70
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	169,40	10,75	14,48	25,23	1.821,05	2.452,91	4.273,96	2.359,16	3.177,74	5.536,90
2.3	Restauração de Reboco	m²	1,00	21,49	19,19	40,68	21,49	19,19	40,68	27,84	24,86	52,70
2.4	Pintura em madeira (Tinta)	m²	18,14	8,70	6,10	14,80	157,82	110,65	268,47	204,45	143,35	347,80
2.6	Pintura em superfície metálica	m²	10,22	9,23	35,89	45,12	94,33	366,80	461,13	122,20	475,18	597,39
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
TOTAL:											7.535,99	

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado 8,00

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras - 1,20

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.07 – Estimativa de Custos

149ª Zona Eleitoral - Igrejinha

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valores totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55%)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	233,94	233,94	0,00	233,94	233,94	0,00	303,07	303,07
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	70,68	164,93	235,61	70,68	164,93	235,61	91,57	213,66	305,24
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	210,65	10,75	14,48	25,23	2.264,49	3.050,21	5.314,70	2.933,63	3.951,53	6.885,17
2.2	Pintura em Alvenaria (Teto)	m²	168,13	10,84	24,31	35,15	1.822,53	4.087,24	5.909,77	2.361,08	5.295,00	7.656,08
2.3	Restauração de Reboco	m²	9,00	21,49	19,19	40,68	193,41	172,71	366,12	250,56	223,74	474,31
2.4	Pintura em madeira (Tinta)	m²	12,11	8,70	6,10	14,80	105,36	73,87	179,23	136,49	95,70	232,19
2.6	Pintura em superfície metálica	m²	0,24	9,23	35,89	45,12	2,22	8,61	10,83	2,87	11,16	14,03
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
											TOTAL:	16.625,57

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado 8,00

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras - 1,20

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feriatos	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.08 – Estimativa de Custos

163ª Zona Eleitoral - Rio Grande

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valores totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55%)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	233,94	233,94	0,00	233,94	233,94	0,00	303,07	303,07
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	193,80	452,21	646,01	193,80	452,21	646,01	251,07	585,83	836,90
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	286,00	10,75	14,48	25,23	3.074,50	4.141,28	7.215,78	3.983,00	5.365,01	9.348,01
2.2	Pintura em Alvenaria (Teto)	m²	706,70	10,84	24,31	35,15	7.660,63	17.179,88	24.840,51	9.924,31	22.256,45	32.180,75
2.3	Restauração de Reboco	m²	6,00	21,49	19,19	40,68	128,94	115,14	244,08	167,04	149,16	316,20
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
											TOTAL:	43.740,43

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado 8,00

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras - 1,20

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO SUL

Anexo III.09 – Estimativa de Custos

168ª Zona Eleitoral - São Valentim

Item	Descrição	Unidade	Quantidade Estimada	Valores Unitários			Valores totais sem BDI			Valores totais com BDI (29,55)		
				Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total	Material	Mão de obra	Total
				R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1	Serviços Preliminares											
1.1	Emissão de documento de responsabilidade técnica	gb	1,00	0,00	155,38	155,38	0,00	155,38	155,38	0,00	201,29	201,29
1.2	Taxa de mobilização, desmobilização, incluindo transporte	gb	1,00	47,23	110,19	157,42	47,23	110,19	157,42	61,18	142,75	203,94
2	Serviços com fornecimento de material											
2.1	Pintura em Alvenaria (Paredes)	m²	140,18	10,75	14,48	25,23	1.506,94	2.029,81	3.536,74	1.952,23	2.629,60	4.581,83
2.2	Pintura em Alvenaria (Teto)	m²	115,53	10,84	24,31	35,15	1.252,35	2.808,53	4.060,88	1.622,41	3.638,44	5.260,85
2.3	Restauração de Reboco	m²	5,00	21,49	19,19	40,68	107,45	95,95	203,40	139,20	124,30	263,50
2.4	Pintura em madeira (Tinta)	m²	4,725	8,70	6,10	14,80	41,11	28,82	69,93	53,25	37,34	90,59
3	Complementares											
3.1	Administração local	gb	1,00	0,00	483,17	483,17	0,00	483,17	483,17	0,00	625,94	625,94
3.2	Serviços diversos	gb	1,00	0,00	100,00	100,00	0,00	100,00	100,00	0,00	129,55	129,55
TOTAL:											11.357,50	

Cálculo das Bonificações e Despesas Indiretas – BDI

Grupo A – Despesas Indiretas

A.1 – Administração Central (AC)	5,00
A.2 – Seguros	0,40
A.3 – Garantias	0,35
A.4 – Risco de Engenharia/Imprevistos	0,75

Subtotal Grupo A: 6,50

Grupo B – Benefício

B.1-Lucro Bruto Declarado	8,00
---------------------------	------

Subtotal Grupo B: 8,00

Grupo C – Impostos

C.1-PIS	0,65
C.2-COFINS	3,00
C.3-ISS/ISSQN – (Simples Nacional)	2,00
C.4-CPRB -	4,50

Subtotal Grupo C: 10,15

Grupo D – Despesas Financeiras

D.1-Despesas Financeiras -	1,20
----------------------------	------

Subtotal Grupo D: 1,20

Cálculo do BDI total: 29,55

Encargos Sociais Sobre a Mão de Obra

Código	Descrição	Com Desoneração	
		Horista (%)	Mensalista (%)
Grupo A			
A1	INSS	0%	0%
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 do Grupo A:		16,80%	16,80%
Grupo B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,89%	0,69%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de chuva	1,53%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	7,40%	5,72%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
Total do Grupo B:		43,69%	15,48%
Grupo C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,28%	3,32%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	5,29%	4,09%
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,63%	2,81%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
Total do Grupo C:		13,66%	10,58%
Grupo D			
D1	Reincidência do grupo A sobre o grupo B	7,34%	2,60%
D2	Reincidência do grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
Total do Grupo D:		7,70%	2,88%
Total dos encargos sociais (A+B+C+D):		81,85%	45,74%

Fonte: SINAPI