

SOP/RS SECRETARIA DE OBRAS E HABITAÇÃO				
PLANILHA DE DETALHAMENTO DO BDI				
Tomador	SSP/RS			
Nº do Contrato de Repasse/Processo	17/1204-0003232-9			
Nome da Obra	FECHAMENTO TÚNEL - PRESÍDIO CENTRAL			
Município da Obra	PORTO ALEGRE			
Tipo de Obra	Construção Civil Predial			

DESONERADO	%	Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
		ADOTADO	MÍNIMO	MÉDIA
PARCELAS DO BDI				
1. (AC) Administração Central	4,25	3,00	4,25	5,50
2. (SG) Seguro e Garantia (SG)	0,90	0,80	0,90	1,00
3. (R) Risco	1,12	0,97	1,12	1,27
4. (DF) Despesas Financeiras	0,99	0,59	0,99	1,39
5. (L) Lucro Bruto	8,05	6,16	7,56	8,96
6. ISS (localidade) (Global ou só MO)	0,83	2,00	4,00	5,00
7. COFINS (C)	3,00	3,00	3,00	3,00
8. PIS (PIS)	0,65	0,65	0,65	0,65
9. Contribuição Previdenciária (CP)	4,50	zero	4,50	4,50
BDI SERVIÇOS:	27,40%	Fórmula BDI = $\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-ISS-COFINS-PIS-CP)} - 1$		

DECLARAÇÕES:

1. De acordo com a legislação tributária do município e considerando a natureza da obra para cálculo do valor de ISS a ser cobrado de empresa construtora, alíquota na Mão de Obra em 4,00%
2. Os Encargos Sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento: 83,74% De acordo com encargos sociais editados e praticados pelo RS conforme: Sinapi
3. Mais adequado ao Estado modalidade DESONERADO

Assinatura: Responsável técnico: ARQUITETO RENATO MARTINS DE OLIVEIRA	Nº ART/RRT do orçamento:
Assinatura: Responsável tomador: Nome/Carimbo	Data ART ou RRT:





|





Nome do documento: B D I Presidio Central.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Renato Martins de Oliveira

SSP / FORCA-TAF / 2935856

02/12/2019 14:33:04



SECRETARIA DE OBRAS E HABITAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA HORISTA E MENSALITA

Processo: 17/1204-0003232-9

Localidade: PORTO ALEGRE

UF: RIO GRANDE DO SUL

ATUALIZADO 18/10/2018

ITEM	DESCRIÇÃO BDI (RECURSOS DO ESTADO)	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário-educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Descanso Semanal Remunerado	1,53	NÃO INCIDE	1,53	NÃO INCIDE
B2	Feriados	4,25	NÃO INCIDE	4,25	NÃO INCIDE
B3	Auxilio Enfermidade	8,11	6,25	8,11	6,25
B4	13º Salário	0,72	0,56	0,72	0,56
B5	Licença Paternidade	0,92	0,71	0,92	0,71
B6	Faltas Justificadas	17,94	NÃO INCIDE	17,94	NÃO INCIDE
B7	Dias de Chuva	0,11	0,09	0,11	0,09
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	10,81	8,33	10,81	8,33
B9	Ferías Gozadas	0,07	0,06	0,07	0,06
B10	Salario Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,02
B	Total dos Encargos Sociais que recebem incidências do grupo A	44,49	16,02	44,49	16,02
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,72	3,64	4,72	3,64
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,77	3,67	4,77	3,67
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	4,58	3,53	4,58	3,53
C5	Indenização Adicional	0,4	0,31	0,4	0,31
C	Total dos Encargos Sociais que não recebem incidências do grupo A	14,58	11,24	14,58	11,24
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo "A" sobre Grupo "B"	7,47	2,69	16,37	5,90
D2	Aviso Prévio indenizado.	0,40	0,31	0,42	0,32
D	Total das Taxas de incidências e Reincidências	7,87	3,00	16,79	6,22
GRUPO E (Não incorporado a MO)					
E1	Equipamentos de Segurança do Trabalho	6,27	6,27	6,27	6,27
E2	Auxílio Educação	1,51	1,51	1,51	1,51
E3	Vale-transporte	18,23	18,23	18,23	18,23
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	26,01	26,01	26,01	26,01
TOTAL (A + B + C+ D + E)%		109,75	73,07	138,67	96,29





Nome do documento: Encargos Sociais Presidio Central.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Renato Martins de Oliveira

SSP / FORCA-TAF / 2935856

02/12/2019 14:33:20



Planilha de Orçamento GLOBAL

02/12/2019
Página 1 de 1

Obra: 202 - FECHAMENTO DE TÚNEL PRESÍDIO CENTRAL
Cliente: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

Endereço: JORGE LUÍS M DOMINGUES, 21
Cidade: PORTO ALEGRE

Item/Descrição	Qtd.	Un	Preço Unitário/Preço Total		Total	%
			Material	Mão-de-Obra		
1. INSTALAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO						
.1 PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	4,00	M2	796,08	35,09		
			3.184,32	140,36	3.324,68	6,22%
.2 GALPAO DE OBRAS	7,50	M2	728,50	183,63		
			5.463,75	1.377,23	6.840,98	12,81%
.3 INSTALACAO PROVISORIA UNIDADE SANITARIA - 5,0M2	1,00	PT	626,88	372,70		
			626,88	372,70	999,58	1,87%
						20,90%
Total de INSTALAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO			9.274,95	1.890,29	11.165,24	20,90%
2. ADMINISTRAÇÃO						
.1 ENGENHEIRO DE OBRA- 9SM	1,00	MS	0,00	1.944,03		
			0,00	1.944,03	1.944,03	3,64%
						3,64%
Total de ADMINISTRAÇÃO				1.944,03	1.944,03	3,64%
3. ABERTURA DE FUROS						
.1 INSTALACAO EQUIPAMENTO PARA ESCAVAÇÃO ROTATIVA	1,00	UN	3.185,00	0,00		
			3.185,00	0,00	3.185,00	5,96%
.2 ESCAVAÇÃO DE FURO DIÂMETRO 30CM PROFUNDIDADE ATÉ 6M	5,00	UN	1.408,37	397,83		
			7.041,85	1.989,15	9.031,00	16,91%
						22,87%
Total de ABERTURA DE FUROS			10.226,85	1.989,15	12.216,00	22,87%
4. ESGOTAMENTO DAS ÁGUAS						
.1 ESGOTAMENTO DE VALAS COM BOMBA DE 7,5HP A GASOLINA	30,00	H	43,95	7,75		
			1.318,50	232,50	1.551,00	2,90%
						2,90%
Total de ESGOTAMENTO DAS ÁGUAS			1.318,50	232,50	1.551,00	2,90%
5. PREENCHIMENTO COM CONCRETO						
.1 BOMBEAMENTO DE CONCRETO	53,00	M3	34,78	30,95		
			1.843,34	1.640,35	3.483,69	6,52%
.2 CONCRETO FCK15MPA - PRE-MISTURADO - CONV.	53,00	M3	391,12	0,00		
			20.729,36	0,00	20.729,36	38,81%
						45,33%
Total de PREENCHIMENTO COM CONCRETO			22.572,70	1.640,35	24.213,05	45,33%
6. SERVIÇOS FINAIS						
.1 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	100,00	M2	0,00	23,23		
			0,00	2.323,00	2.323,00	4,35%
						4,35%
Total de SERVIÇOS FINAIS				2.323,00	2.323,00	4,35%
TOTAL DO ORÇAMENTO			43.393,00	10.019,32	53.412,32	100,00%



SECRETARIA DE OBRAS SANEAMENTO E HABITAÇÃO
Av. Borges de Medeiros, 1501 - Porto Alegre - RS - FONE: (51)3288-5725



Nome do documento: 1 ORCAMENTO.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Renato Martins de Oliveira

SSP / FORCA-TAF / 2935856

02/12/2019 14:31:52





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS, SANEAMENTO E HABITAÇÃO
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS

PLACA DE OBRA- MODELO "D"

Tamanho Básico das Placas: 2x3 metros e 2x2 metros

Características do Logotipo: O tipo Officina Sans Book e Bold são os componentes da logomarca do Governo do Rio Grande do Sul, ajustados 95% de sua escala horizontal.

- Tipo: para "Governo do Estado Rio Grande do Sul": ITC Officina Sans Book

Informações da Placa: conforme modelo abaixo

- Tipo: Helvetica55 Bold caixa alta para o título
- Tipo: Helvetica 55 Bold caixa baixa para texto ou linha de apoio
- Cor do tipo: preto
- Fundo: branco

3,00 ou 2,00 (L) X 2,00m (H)

<p>TÍTULO DA OBRA QUE PROGRAMA FAZ PARTE????????????</p>	
<p>NOME DA EMPRESA:</p> <p>VALOR:</p> <p>PERÍODO:</p>	<p>GOVERNO DO ESTADO RIO GRANDE DO SUL</p>
<p>SECRETARIA DE OBRAS, SANEAMENTO E HABITAÇÃO</p>	<p>SECRETARIA DE ORIGEM</p>

Informamos ainda que os dados apresentados tenham como fonte o manual de identidade visual do Governo do Estado do Rio Grande do Sul.