



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE SISTEMAS
PENAL E SOCIOEDUCATIVO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA

Nº 448/2024

INFORMAÇÃO DEAPS/SSPS

Estabelecimento: CP Caxias do Sul

Proa: 23/0600-0000705-5

Assunto: Orçamento de Sondagem do solo

Porto Alegre, 17 de julho de 2024.

À Direção-Geral/SSPS, com vistas ao Gabinete da SUSEPE.

O presente expediente trata da contratação de empresa para realização dos serviços de sondagem a percussão do solo na Cadeia Pública de Caxias do Sul.

Tendo em vista que a data base da planilha orçamentária encontrava se defasada, junho/2023, elaboramos a presente informação e a atualização da planilha orçamentária, de acordo com os seguintes critérios:

- O Orçamento foi atualizado utilizando-se as composições de serviços atuais da SINAPI na Data base de Novembro/2023;
- Os serviços e seus quantitativos foram mantidos de acordo com o orçamento original.
- O BDI - Benefícios e Despesas Indiretas utilizado foi de 20,7%, sendo o orçamento verificado nas duas possibilidades de Contribuição Previdenciária, sendo adotada a modalidade Onerada, mais favorável ao tomador, conforme abaixo:



Avenida Borges de Medeiros 1501 – 11º Andar | Telefone: (51) 3288-7377
CEP 90.119-900 Porto Alegre, RS | www.ssps.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE SISTEMAS
PENAL E SOCIOEDUCATIVO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA

PLANILHA DE DETALHAMENTO DO BDI - ONERADO				
Tomador	SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS - SUSPE			
Nº do Contrato de Repasse/Processo	PROA 23/0600-0000705-5			
Nome da Obra	SONDAGEM DO SOLO			
Município da Obra	CADEIA PÚBLICA DE CAXIAS DO SUL			
Tipo de Obra	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS			
ONERADO	%	Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013		
PARCELAS DO BDI	ADOPTADO	MÍNIMO	MÉDIO	MÁXIMO
1. (AC) Administração Central	4,00%	3,00	4,00	5,50
2. (SG) Seguro e Garantia (SG)	0,80%	0,80	0,80	1,00
3. (R) Risco	1,27%	0,97	1,27	1,27
4. (DF) Despesas Financeiras	1,23%	0,59	1,23	1,39
5. (L) Lucro Bruto	8,00%	6,16	7,40	8,96
6. ISS (localidade) (Global ou só MO)	0,28%	2,00	3,00	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)	0,00%	zero	zero	zero
BDI SERVIÇOS:	20,70%	Fórmula BDI = $\frac{(1+AC+SG+R+DF)(1+L)}{(1+ISS-COFINS-PIS-CP)} - 1$		
BDI Desconsiderando CP (Conforme Acórdão do TCU 2622/2013):	20,70%	Fórmula BDI = $\frac{(1+AC+SG+R+DF)(1+L)}{(1+ISS-COFINS-PIS)} - 1$		
Limites do Acórdão do TCU 2622/2013		MÍNIMO	VALOR BDI	MÁXIMO
Calculado sem desoneração (CP=0,00%) =	20,70%	20,34%	20,70%	25,00%
OBS:				
DECLARAÇÕES:				
Declaro que, de acordo com a legislação tributária do município e considerando a natureza da obra acima discriminada, para o cálculo do valor de ISS a ser cobrado da empresa construtora, é aplicada a alíquota de 4% sobre a Mão de Obra. Sendo assim, o valor do ISS a ser aplicado na fórmula do BDI está ponderado de acordo com o percentual de Mão de Obra orçado.				
Declaro que foi utilizado o Índice de HORISTA 112,77% MENSAUSTA 69,88% de encargos sociais, conforme SINAPI.				
Declaro que foi adotado a modalidade de Orçamento ONERADO .				
Assinatura: Resp. Téc.: ARQUITETA CAROLINA SOULHAN - CAU	Nº ART/RRT do orçamento: 14482803			
Assinatura: Responsável tomador: Nome/Carimbo	Data ART ou RRT:			

O prazo de execução dos serviços está estimado em 30 (trinta) dias:

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	
ETAPA	PAGAMENTO
Etapa única , ao final da entrega do relatório de sondagem de todos os furos e das plantas do levantamento topográfico, sendo estes atestado pelos fiscais de contrato e pelo DEAPS.	100 %



Avenida Borges de Medeiros 1501 – 11º Andar | Telefone: (51) 3288-7377
CEP 90.119-900 Porto Alegre, RS | www.ssps.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE SISTEMAS
PENAL E SOCIOEDUCATIVO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA

O valor do orçamento resultou em **R\$ 125.032,46 (Cento e vinte cinco mil, trinta e dois reais e quarenta e seis centavos)**, conforme orçamento em anexo, sendo:

- R\$ 116.009,09 (Cento e dezesseis mil, nove reais e nove centavos) para Materiais; e
- R\$ 9.023,57 (Nove mil, vinte e três reais e cinquenta e sete centavos) para Mão de Obra.

Pelo exposto, este DEAPS/SSPS sugere o encaminhamento ao **GAB/SUSEPE** para conhecimento e deliberação quanto a modalidade de licitação, com posterior remessa ao **DA/SUSEPE** para complementação da SRO e prosseguimento da demanda.

Carolina Skilhan de Almeida
ID 4866720
DEAPS/SSPS

De acordo,

Claudia Veppo Gaier
Direção
DEAPS/SSPS



Avenida Borges de Medeiros 1501 – 11º Andar | Telefone: (51) 3288-7377
CEP 90.119-900 Porto Alegre, RS | www.ssps.rs.gov.br



23060000007055

Nome do documento: INFORMATIVO448-ORCAMENTO-SONDAGEMCPCAXIAS01.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Carolina Skilhan de Almeida

SSPS / DEAPS / 4866720

18/07/2024 13:16:18

