



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE SISTEMAS
PENAL E SOCIOEDUCATIVO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA

Processo nº: 25/0602-0003011-6.

Estabelecimento penal: Penitenciária Estadual de Canoas I (PECAN I) e Complexo Prisional de Canoas

MAPA DE PREÇOS

Conforme solicitação de orçamentação, este DEAPS/SSPS fornece a presente informação.

O serviço consiste na contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, de 3 (três) grupos geradores de energia elétrica.

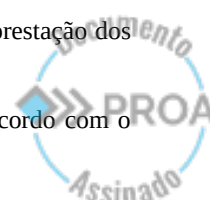
Define-se como Grupo Gerador, um conjunto formado por um motor diesel e um alternador síncrono que trabalham em conjunto com a função de converter energia mecânica em energia elétrica. Esse sistema é projetado para fornecer eletricidade de forma autônoma, servindo como fonte de energia em locais onde não há rede elétrica ou como backup em caso de falhas na rede elétrica da concessionária.

Para o resultado de pesquisa direta com fornecedores (ART. 2º, §1º, V, DA IN CELIC 007/2023), foram enviados e-mails para 8 empresas do ramo, solicitando o orçamento para os serviços propostos, sendo obtidas 3 respostas com o orçamento solicitado.

Para a pesquisa de preços praticados em contratações similares de órgãos ou entidades públicas (ART. 2º, §1º, II, DA IN CELIC 007/2023), foi encontrado o Edital de Pregão Eletrônico 183/2024, Processo Administrativo 23.0.000056060-0 da Prefeitura Municipal de Porto Alegre, disponível em: <https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos/rs/prefeitura-municipal-de-porto-alegre-206/pe-183-2024-2024-319156>. Tal edital trata de “*CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA, MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GRUPOS MOTORES GERADORES DIESEL DE ENERGIA ELÉTRICA, DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE*”. Dentro desta contratação, o equipamento de maior similaridade trata-se do “*LOTE 0001 - ITEM 0006 - MANUTENO PREVENTIVA E CORRETIVA NO GERADOR STEMAC PACS 300KVA*”. O edital foi publicado em 30 de julho de 2024 e foi adjudicado em 18 de setembro de 2024, sendo o preço final da vencedora da licitação para o “*ITEM 0006*” de R\$ 602,81 mensalmente e R\$ 7.233,72 anualmente. O valor foi atualizado para a data base de julho/2025, de acordo com o Índice Nacional de Custo da Construção (INCC) do período, e multiplicado por 3 (número de grupos geradores que trata esse TR).

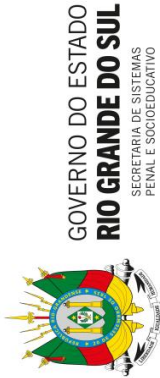
O mapa de preços foi elaborado de acordo com o valor mensal e anual para prestação dos serviços presentes no TR.

Abaixo, segue a tabela do Mapa de Preços para realização dos serviços de acordo com o Termo de Referência (TR) incluso neste expediente.





25060200030116



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE SISTEMAS
PENAL E SOCIOEDUCATIVO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA

Tabela 1

EMPRESAS FORNECEDORAS:				RESULTADO DE PESQUISA DIRETA COM FORNECEDORES (ART. 2º, §1º, V, DA IN CELIC 007/2023)				PREÇOS PRATICADOS EM CONTRATAÇÕES SIMILARES DE ÓRGÃOS OU ENTIDADES PÚBLICAS (ART. 2º, §1º, II, DA IN CELIC)					
ITEM	SERVIÇO	QTD	UNID	VITORMAC ASSISTÊNCIA TÉCNICA EM GRUPOS GERADORES LTDA		A&T POWERGEN GRUPOS GERADORES LTDA		STARK ENERGIA LTDA		EDITAL Nº 183/2024 PROCESSO 23.0.000056060-0 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE			
				UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL				
				11.615,387/0001-07		11.774,431/0001-21		17.324,394/0001-36					
				(51) 98046-9048		(47) 99607-1889		(48) 99623-8389					
				Marcelo Vítor		Altair P. da Silva		Mateus Maier					
				UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL	TOTAL	
1	Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de 3 (três) grupos geradores de energia elétrica.	12	Meses	4.380,00	52.560,00	5.250,00	63.000,00	8.375,00	100.500,00	1.917,87	23.014,43		
												57.780,00	



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





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE SISTEMAS
PENAL E SOCIOEDUCATIVO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA

Análise dos Orçamentos

Considerando os critérios orçamentários, anteriormente descritos, observados por este DEAPS/SSPS na realização das cotações e pesquisas de contratações anteriores, verifica-se, ao avaliar as cotações da Tabela 1, que **a referência de preço para os serviços a serem realizados nos estabelecimentos penais, conforme Termo de Referência, é de R\$ 4.815,00 (quatro mil, oitocentos e quinze reais) mensal e R\$ 57.780,00 (cinquenta e sete mil, setecentos e oitenta reais) anual, mediana dos valores obtidos.**

Importante salientar que não foi realizada, nestas solicitações de cotação, nenhuma análise técnica, financeira ou fiscal das empresas a fim de se verificar a possibilidade de uma futura contratação pela Administração Pública.

Porto Alegre, 12 de agosto de 2025.

Aluizio Medeiros

Especialista de Infraestrutura – ID: 5080509
Engenheiro Mecânico – CREA: RS086873
DEAPS/SSPS





25060200030116

Nome do documento: SSPS_1DPR_GERADOR_MANUTENCAO_MAPA_PRECOS_R00.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Aluizio Delmar Nunes Medeiros

SSPS / DEAPS / 5080509

12/08/2025 14:49:12

