

Serra, 28 de setembro de 2020.

Carta Circular/CPL/046/2020.

Edital de Licitação CESAN nº 019/2020 (Identificador Banco do Brasil Nº 833392).

ATENÇÃO EMPRESAS LICITANTES

Atendendo aos pedidos de esclarecimentos formulados para os serviços objeto do referido **Edital de Licitação CESAN nº 019/2020**, informamos que a presente licitação está pautada na Lei Federal nº 13.303/2016, e no Regulamento de Licitações da **CESAN**. Seguem transcritas abaixo as perguntas formuladas com respectivas respostas após esclarecimentos da área técnica desta Cia, às quais deverão ser observadas por essas empresas na formulação de suas propostas:

PERGUNTA 01:

“Favor esclarecer a localização dos emissários submarinos citados no Anexo VIII – Prescrições Técnicas e qual a extensão dos mesmos”

RESPOSTA 01:

As partes submersas dos emissários das ETEs Aeroporto e Centro estão localizadas no Canal de Guarapari.

As partes submersas dos emissários das ETEs Mulembá I e Mulembá II estão localizadas no Canal da Passagem.

Unidade	Coordenadas do ponto de lançamento do efluente (UTM)	Extensão do emissário - parte terrestre	Extensão do emissário - parte submersa
ETE Aeroporto	343.847 S 7.713.843 W	Aprox. 940 m	Aprox. 30 m
ETE Centro	342.216 S 7.713.424 W	Aprox. 800 m	Aprox. 40 m
ETE Mulembá I	363.448 S 7.756.692 W	Aprox. 1.100 m	Aprox. 700 m
ETE Mulembá II	363.558 S 7.756.452 W	Aprox. 1.100 m	Aprox. 600 m

PERGUNTA 02:

“Favor esclarecer qual a potência (W) das lâmpadas UV-C utilizadas no sistema de desinfecção por Radiação Ultravioleta.”

RESPOSTA 02:

ETE Guarapari Centro – 64 lâmpadas/21kW (total) – 285W/lâmpada

ETE Aeroporto – 56 lâmpadas/14 kW (total) – 250W/lâmpada

ETE Bandeirantes – 96 lâmpadas/24kW (total) – 250W/lâmpada

ETE Mulembá I – 80 lâmpadas UV - 250W/lâmpada

ETE Mulembá II – 128 lâmpadas UV - 250W/lâmpada

PERGUNTA 03:

“Favor esclarecer qual o quantitativo de lâmpadas UV-C utilizadas em cada uma das ETE's”

RESPOSTA 03:

Vide Resposta 02.

PERGUNTA 04:

“Favor esclarecer qual o volume médio de lodo desidratado gerado por ano nas ETE MULEMBÁ I, MULEMBÁ II, BANDEIRANTES, AEROPORTO E GUARAPARI CENTRO”

RESPOSTA 04:

As quantidades médias de lodos desaguados e dispostos em aterro sanitário anualmente (em toneladas):

ETE	LODO (T)
Bandeirantes	1.500
Aeroporto	1.800
Centro	500
Mulembá I	3.000
Mulembá II	(Total das duas)

PERGUNTA 05:

“Favor informar quando está prevista a supressão da ETE Bandeirantes do contrato para ser operada pela PPP (parceria publica privada), conforme descrito no Edital de concorrência.”

RESPOSTA 05:

A previsão de supressão da ETE Bandeirantes é o primeiro semestre de 2021.

PERGUNTA 06:

“Favor esclarecer se existe algum laboratório nas instalações da CESAN que possa ser utilizado para a elaboração dos Análises operacionais.”

RESPOSTA 06:

Há um laboratório montado na ETE Mulembá para as análises operacionais.

Atenciosamente,

Robério Lamas da Silva
Presidente da Comissão Permanente de Licitação