

Prezados (as) senhores (as):

Referente ao questionamento realizado ao Ifsul – Câmpus – Pelotas Visconde da Graça sobre o Termo de Referência nº45/2025, Edital nº 90002/2025 – Tendo licitação prevista para 03/12/2025 às 10h.

Apresentamos os seguintes esclarecimentos: a instalação da nova rede de vapor será realizada desde a sala de caldeira percorrendo área externa até o primeiro ponto, que é a sala dos tachos. Para permitir a expansão térmica da tubulação, deverão ser instalados suportes metálicos estrategicamente posicionados, garantindo a estabilidade mecânica da rede e minimizando tensões estruturais.

Além do isolamento térmico, o escopo dos serviços deverá incluir a revisão, substituição ou reparo das válvulas de controle e de segurança das redes, garantindo que os componentes atendam aos requisitos de operação segura e eficiente. Seguindo rigorosamente os padrões de qualidade, com testes de estanqueidade e funcionamento, assegurando conformidade com normas técnicas aplicáveis.

As dimensões das redes contempladas são:

- Redes de vapor da sala.....Tubulação com diâmetro nominal de 1.1/4".
- Comprimento da rede de vapor.....Aproximadamente 30 metros
- Interligações dos tachos.....Tubulação com diâmetro nominal de 1/2".

Equipamento de autoclave, exaustor de latas e pelador: isolamento e blindagem dos coletores e distribuidores de vapor 5", válvulas de controle e de segurança, assegurando que estes dispositivos operem dentro dos padrões técnicos exigidos.

As dimensões das redes contempladas são:

- Redes de vaporTubulação com diâmetro nominal de 1.1/4"
- Comprimento a ser isolado.....Aproximadamente 42 metros

Coletor/Distribuidor até misturador (tanque de preparo de calda): próximo ao túnel de exaustão até o misturador

As dimensões das redes contempladas são:

- Redes de vaporTubulação com diâmetro nominal de 1.1/4"
- Comprimento a ser isolado.....Aproximadamente 36 metros

Instalação de novo tacho a vapor próximo ao pelador: onde está sendo projetada futuras instalações de área de produção animal.

As dimensões das redes contempladas são:

- Redes de vaporTubulação com diâmetro nominal de 3/4"
- Comprimento a ser isolado.....Aproximadamente 18 metros

Não temos o projeto, encaminho fotos da localização de alguns equipamentos.



