



SERVIÇO PÚBLICO



UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS

UFES Folha nº. _____ _____

Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Avenida Fernando Machado, 108 E
Centro, Chapecó, SC – Brasil
Caixa Postal 181 – CEP 89802-112
Telefone (49) 2049 3100
CNPJ 11.234.780/0001-50

contato@uffs.edu.br
www.uffs.edu.br

MEMORIAL DESCRITIVO

TROCA RALOS E GRELHAS DO RU CHAPECÓ-SC

OBRA: Troca Ralos e Grelhas do RU

CAMPUS: Chapecó/SC





Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Avenida Fernando Machado, 108 E
Centro, Chapecó, SC – Brasil
Caixa Postal 181 – CEP 89802-112
Telefone (49) 2049 3100
CNPJ 11.234.780/0001-50

contato@uffs.edu.br
www.uffs.edu.br



SERVIÇO PÚBLICO



1. APRESENTAÇÃO

Edificação: Campus Chapecó – Restaurante Universitário (RU) da Universidade Federal da Fronteira Sul

Projeto: ESGOTO

Campus: Chapecó/SC

Localização: Rodovia SC 484, km 02 – Bairro Fronteira Sul – Chapecó - SC

2. INSTALAÇÕES ESGOTO

O presente memorial tem por objetivo especificar os detalhes do projeto de Esgoto para troca de ralos e grelhas do Restaurante Universitário da Universidade Federal da Fronteira Sul – Campus Chapecó.

Será realizada a troca de ralos em PVC – 05 unidades, por ralos em inox, com cesta interna removível, conforme desenho em anexo, bem como a troca de 04 grelhas inox existentes, por grelhas em inox de maior dimensão e cesta interna removível, para coleta de resíduos sólidos, evitando assim que os resíduos de alimentos prejudiquem o funcionamento da estação de tratamento de esgoto, ver localização dos ralos e grelhas em projeto anexo. Será executada a ligação da tubulação de 01 forno, em tubulação galvanizada já existente, para destinação dos resíduos deste forno, onde será necessário a demolição de piso para adequar o caimento da tubulação existente.

Será realizado o rompimento do piso somente no entorno dos ralos e grelhas, gerando o menor dano possível no restante do piso, realizar a ligação dos ralos e grelhas na tubulação existente, deixando o caimento do piso e os acabamentos nos seus entornos satisfatórios.

Todas as emendas de tubulação serão executadas com conexões próprias, não serão permitidas bolsas confeccionadas com auxílio de fogo.

Antes da fabricação dos ralos e grelhas, deve-se verificar in loco as dimensões das tubulações existentes, bem como a localização da tubulação em relação a saída dos ralos e grelhas.





Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Avenida Fernando Machado, 108 E
Centro, Chapecó, SC – Brasil
Caixa Postal 181 – CEP 89802-112
Telefone (49) 2049 3100
CNPJ 11.234.780/0001-50

contato@uffs.edu.br
www.uffs.edu.br



SERVIÇO PÚBLICO



2.1 RECOMENDAÇÕES GERAIS

Todas as extremidades das tubulações devem ser protegidas e vedadas durante a construção, até a instalação definitiva dos aparelhos e/ou equipamentos.

As instalações e respectivos testes das tubulações deverão ser executados de acordo com as normas técnicas da ABNT e das Concessionárias Locais.

As deflexões, ângulos e derivações necessárias às tubulações deverão ser feitas por meio de conexões apropriadas.

Deverão ser utilizados uniões e flanges na montagem de equipamentos e peças, para facilitar a desmontagem.

3. COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA

Após conclusão da obra a mesma deverá ser entregue limpa livre de qualquer entulho em perfeitas condições de uso.

Eng. Fábio Alex Zenaro

CREA/SC 103121-3

Responsável Técnico

Chapecó, 22 de Outubro de 2020.

