



# Registro de Requisição de Projeto

Código: RG-CO.22.03

## IDENTIFICAÇÃO DO CLIENTE

**Razão Social**  
GRANATUM INGREDIENTS LTDA ME**CNPJ**  
43049978000150**Nome Fantasia (SCC)**  
GRANATUM INGREDIENTS

## ENDEREÇO DA OBRA

**Logradouro**  
RUA ENEDINA DAVILA FERREIRA**Cidade**  
ITAJAI**Email**  
felipebrito.granatum@gmail.com**Número do Endereço**  
695**CEP**  
88310691**Nome completo**  
FELIPE BRITO DE SANTANA  
RODRIGUES**Bairro**  
CORDEIROS**Telefone comercial**  
21229168

## TIPO DO PROJETO

**Tipo de Projeto de Viabilidade:** Projeto Inicial**Projeto Ultrapronto:** Não

## SEGMENTO

Extração Mineral

## TIPO DE INSTALAÇÃO

Projeto Central + Rede

## COLETA DE INFORMAÇÕES DE EQUIPAMENTOS

Equipamento	Quantidade	Fator	Responsável	Interligação	Consumo KG/h	Pressão	Hora Dia	Quantidade de Dias
FORNO	3	70,000	Cliente	Cliente	2,000	Baixa	8,0	22

## CONSUMO DE GÁS PREVISTO

Produto	Vazão Máxima Instantânea (KG/h)
GLP/GRA	4.20

## CENTRAL

Modelo	Quantidade	Capacidade	Vazão	Posição
VASILHAME BRANCO B190 (420LBS) 190KG	3	245,000		

## KIT

Material	Aproximado
TUBO ALUMINIO P/GAS 20X2MM (RL.100M)	1

## ORIENTAÇÕES TÉCNICAS

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Extintores   | <input type="checkbox"/> Existe outra central com bateria de recipientes de GLP (conforme legislação vigente) |
| <input type="checkbox"/> Local de Abastecimento é de fácil Acesso           | <input type="checkbox"/> Mangueira passa por local ventilado  |
| <input type="checkbox"/> Canaleta ou Ralo / Porta ou Janela (1.5m)          | <input type="checkbox"/> Fonte de ignição próximo a central (3M)  |
| <input type="checkbox"/> Rede Elétrica (3m)                                 | <input type="checkbox"/> Central fora da projeção da Edificação   |
| <input type="checkbox"/> Recipientes de Oxigênio (conforme norma NBR 13523) | <input type="checkbox"/> Reservatório de Líquidos inflamáveis (com exceção GLP, Oxigênio e Hidrogênio) (6m)   |



## Registro de Requisição de Projeto

Código: RG-CO.22.03

Recipientes de Hidrogênio (conforme norma NBR 13523)

Material de fácil combustão (3M)

### ADEQUAÇÕES LOCAL

Descrição	Valor	Responsável
SERVICO DE PROJETO DE CENTRAL DE B190/B125 - 1 A 3 B190	0,00	ULTRAGAZ
SERVICO DE MONTAGEM DE B190/B125 - 1 VASILHAME	0,00	ULTRAGAZ
SERVICO DE LIBERAÇÃO DE GLP APÓS MONTAGEM - INCLUSO 3 PONTOS DE CONSUMO	0,00	ULTRAGAZ
SERVICO DE MONTAGEM DE B190/B125 - 3 VASILHAMES	0,00	ULTRAGAZ
SERVIÇO DE TRANSPORTE (MUNK)- MUNICIPAL	0,00	ULTRAGAZ

### OBSERVAÇÕES

Indicação (Não) Medição Individual (Não) Virada de bandeira (Sim - P45) Venda de serviço (Não). Contato FELIPE 47 99289-5350), Cliente precisa ajustar central existente (P45) par receber 3xB190.

**Data Prevista Inicio de Consumo**  
10/02/2025

**Consultor**  
Cleberon Luiz Reis

**Telefone de Contato**

**Data**  
20/09/2024

**Email**  
[cleberon.reis@ultragaz.com.br](mailto:cleberon.reis@ultragaz.com.br)