

COMISSAO REGIONAL DE OBRAS DA 1 REGIAO MILITAR
CNPJ: 09.646.443/0001-29



Obra
SISTEMA DE EXAUSTÃO E GÁS

Bancos
SINAPI - 05/2025 - Rio de Janeiro
EMOP - 04/2025 - Rio de Janeiro

B.D.I.
0,0%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 84,43%
Mensalista: 47,12%

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
EXAUS COZ - GAAAE	Próprio	04 dampers corta-fogo confeccionados em chapa de aço carbono, soldados e com quadro de chata do mesmo material nas extremidades, de acionamento elétrico/manual por meio de solenóide de 220 V e chave de fim de curso; 15 metros de rede de dutos fabricado em chapa de aço carbono; 15 metros de Isolamento térmico com lã de rocha aluminizada; 01 exaustor centrífugo limit-load de simples aspiração; Chave de partida para exaustor; 04 Coifa MULT INERCIAL ilha MULTINIL com filtragem inercial, luminária e caixote 3500 X1300 com altura de 500 mm em aço inox AISI 200 #20 escovado; Lavador de Gases para vazão de 22930 m³/h; 01 exaustor centrífugo limit-load de simples aspiração, com rolamentos fora do fluxo, fabricado em chapa de aço carbono com pintura industrial de transmissão por polia e correia do motor assíncrono de indução trifásico 220/380v, 60hz ; 04 dampers corta-fogo confeccionados em chapa de aço carbono; 15 metros de rede de dutos fabricado em chapa galvanizado; Sistema de gás, contendo: - Serão utilizados tubos multicamadas (Pex) no diâmetro de 32mm; - Montagem de bateria de GLP para 20 (vinte) P45; - Dez pontos de consumo (cinco caldeiras + cinco equipamentos de cocção moderada.) Todos nos blocos de cocção contemplados abaixo da coifa; - Reguladores de pressão, válvulas e mangueiras flexíveis; - As tubulações serão construídas em conformidade com as NBRs/ABNT 13933 e 14570 e com o RIP-NATURY (Regulamento de Instalações Prediais); - Ao término da montagem será realizado o teste de estanqueidade das tubulações montadas atestando sua condição para uso; - Cavalete para bateria de GLP;	Equipamento	unidade	1,0	359.322,91	359.322,91	100,00	100,00

Total sem BDI 359.322,91
Total do BDI 0,00
Total Geral 359.322,91

JOSEANE PEREIRA DA SILVA MEDEIROS – 2º TEN. □
Engenheira Mecânica - CREA-RJ 2009101898 □
Adjunto da Seção de Obras do Cmdo 1ª RM □

LILIAN DOS SANTOS LEANDRO DE MOURA – 2º TEN. □
Engenheira Civil - CREA-RJ 2009 □
Adjunto da Seção de Obras do Cmdo 1ª RM □