



| LISTA MATERIAIS | | | | | | |
|-----------------------|------|-------------------------|----------------------------|-------|-------|------|
| PESO TOTAL: 171.8 kg. | | | SUPERFÍCE A TRATAR: 3.5 m² | | | |
| MAR. POS. | QTDE | DESCRIÇÃO | MAT. | Peso | | AREA |
| | | | | Unit. | Tot. | m² |
| INS-1 | 6 | INSERT METÁLICO | | 28.6 | 171.8 | 3.5 |
| 1 | 48 | FERRO Ø3/4" x 500.0 | A36 | 1.1 | 53.3 | 0.2 |
| 2 | 6 | # 16.00 x 400.0 x 400.0 | A36 | 19.8 | 118.5 | 0.3 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| TABELA DE CARGAS COMBINADAS | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-------|-------|-------|---------|---------|---------|------|-----|------|-----|------|
| BASE | Rx tf | Ry tf | Rz tf | Mx tf.m | My tf.m | Mz tf.m | | | | | |
| 1 | -0.1 | 0.1 | -2.0 | 2.0 | -3.95 | 1.0 | -3.5 | 3.5 | -0.5 | 0.5 | -0.1 |
| 2 | -0.1 | 0.1 | -1.0 | 1.0 | -7.2 | 2.0 | -1.0 | 1.0 | -0.5 | 0.5 | -0.1 |
| 3 | -0.1 | 0.1 | -1.0 | 1.0 | -7.2 | 2.0 | -1.0 | 1.0 | -0.5 | 0.5 | -0.1 |

QUADRO DE REVISÕES

| REVISÃO | DESCRIÇÃO | DATA | DESENHO |
|---------|--------------------------------|------------|----------|
| R00 | EMISSÃO INICIAL | 07/04/2023 | PROJENGG |
| R01 | DIMINUI UM MÓDULO DA COBERTURA | 18/05/2023 | PROJENGG |

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO
CNPJ 02.892.357/0001-96

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ROBSON CARLOS SANTOS
CREA/SC 162038-6

PROJETO

ESTRUTURAL

CONTEÚDO

LOCAÇÃO DE INSERTS / LOCAÇÃO DE PILARES / REAÇÕES

ETAPA

EXECUTIVO

ESCALA

1/100

FOLHA

01/05

MAGNUS ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA | CREA 088683-1 | CAU 18198-6 | CNPJ 09.549.755/0001-37
Rua Laura Müller, 853 | Sala 02 - Fátima | CEP 88301-401 - ITAUNA/SC Fone: (47) 3349-9330 / 3348-5561 | magnus@magnusengenharia.com.br