



| ACO | POS | BIT (mm) | QUANT | COMPRIMENTO (cm) | UNIT | TOTAL (cm) |
|------------------|-----|----------|-------|------------------|------|------------|
| P25 Lances 3 a 4 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 4 | 223 | 882 | |
| 60A | 2 | 10 | 4 | 97 | 388 | |
| 60A | 3 | 5 | 22 | 81 | 1782 | |
| 60A | 4 | 5 | 2 | 89 | 178 | |
| P27 Lances 3 a 4 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 4 | 223 | 882 | |
| 60A | 2 | 10 | 4 | 97 | 388 | |
| 60A | 3 | 5 | 22 | 81 | 1782 | |
| 60A | 4 | 5 | 2 | 89 | 178 | |
| P29 Lances 1 a 3 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 6 | 140 | 840 | |
| 60A | 2 | 5 | 30 | 101 | 3030 | |
| 60A | 3 | 5 | 30 | 25 | 750 | |
| 60A | 4 | 5 | 6 | 268 | 1608 | |
| 60A | 5 | 5 | 3 | 89 | 267 | |
| P30 Lances 1 a 2 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 4 | 140 | 560 | |
| 60A | 2 | 5 | 30 | 89 | 2670 | |
| 60A | 3 | 10 | 4 | 268 | 1072 | |
| 60A | 4 | 5 | 2 | 89 | 178 | |
| P31 Lances 1 a 2 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 4 | 140 | 560 | |
| 60A | 2 | 5 | 30 | 89 | 2670 | |
| 60A | 3 | 10 | 4 | 268 | 1072 | |
| 60A | 4 | 5 | 2 | 89 | 178 | |
| P32 Lances 3 a 4 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 4 | 223 | 882 | |
| 60A | 2 | 10 | 4 | 97 | 388 | |
| 60A | 3 | 5 | 22 | 81 | 1782 | |
| 60A | 4 | 5 | 2 | 89 | 178 | |
| P33 Lances 1 a 2 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 4 | 223 | 882 | |
| 60A | 2 | 10 | 4 | 97 | 388 | |
| 60A | 3 | 5 | 22 | 81 | 1782 | |
| 60A | 4 | 5 | 2 | 89 | 178 | |
| P34 Lances 1 a 2 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 6 | 140 | 840 | |
| 60A | 2 | 5 | 30 | 101 | 3030 | |
| 60A | 3 | 5 | 30 | 25 | 750 | |
| 60A | 4 | 10 | 6 | 268 | 1608 | |
| 60A | 5 | 5 | 3 | 89 | 267 | |
| P35 Lances 1 a 2 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 6 | 140 | 840 | |
| 60A | 2 | 5 | 30 | 101 | 3030 | |
| 60A | 3 | 5 | 30 | 25 | 750 | |
| 60A | 4 | 10 | 6 | 268 | 1608 | |
| 60A | 5 | 5 | 3 | 89 | 267 | |
| P36 Lances 1 a 2 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 6 | 140 | 840 | |
| 60A | 2 | 5 | 30 | 101 | 3030 | |
| 60A | 3 | 5 | 30 | 25 | 750 | |
| 60A | 4 | 10 | 6 | 268 | 1608 | |
| 60A | 5 | 5 | 3 | 89 | 267 | |
| P37 Lances 1 a 2 | | | | | | |
| 50A | 1 | 10 | 6 | 140 | 840 | |
| 60A | 2 | 5 | 30 | 101 | 3030 | |
| 60A | 3 | 5 | 30 | 25 | 750 | |
| 60A | 4 | 10 | 6 | 268 | 1608 | |
| 60A | 5 | 5 | 3 | 89 | 267 | |

| RESUMO AÇO CA 50-60 | | | |
|---------------------|----------|-----------|-----------|
| ACO | BIT (mm) | COMPR (m) | PESO (kg) |
| 60A | 5 | 348 | 54 |
| 50A | 10 | 232 | 131 |
| Peso Total 60A = | | | 54 kg |
| Peso Total 50A = | | | 131 kg |

| NUMERO | DATA | DESCRIÇÃO DAS REVISÕES E REVISÃO | RESPONSÁVEL |
|--------|------------|----------------------------------|---------------|
| 001 | 10/01/2019 | ELABORAÇÃO E FUNDAÇÕES | LURANYR BRITO |

Notas gerais:

- Esta prancha é propriedade da INOVA BRASIL ENGENHARIA LTDA. Não pode ser utilizada nem reproduzida total ou parcialmente sem uma autorização expressa.
- Na impressão deste documento pode haver divergência na escala, por isso não medir diretamente nas pranchas e sim utilizar dimensões indicadas nas cotas.
- Todas as dimensões devem ser comprovadas no local.
- As pranchas devem ser lidas em conjunto com todos os documentos relevantes do projeto, incluída a documentação escrita e pranchas das demais disciplinas.
- Eventuais contradições entre documentos de projeto devem ser comunicadas imediatamente ao Coordenador do Projeto que determinará sua validade ou prioridade.



inovabrazil
ENGENHARIA

R. Dom Jaime Câmara, 66, sala 1101
Centro, Florianópolis - SC
Av. Augusto Meyer, 40, sala 1103
Avenida, Porto Alegre - RS
Tel. +55 48 3371 9124
Tel. +55 51 3533 2555

| | | | |
|---|--|---|------------------------------------|
| CLIENTE PREFEITURA MUNICIPAL DE RANCHO QUEIMADO | | PROJETO CENTRO DE TURISMO BR 282, en. ENTRADA DO MUNICÍPIO, RANCHO QUEIMADO - SC | |
| PROJETO EXECUTIVO | | RESPONSÁVEL TÉCNICO - PROJETO FELIPE ZACCHI GOMEZ ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC 091911-4 | |
| ESTRUTURAL | | TÍTULO DO DESENHO DETALHAMENTO DE ARMADURAS DOS PILARES | |
| COORDENADORA CAROLINA BARRETO | | DATA 05/01/2019 | NUMERO DO DESENHO 10-ARM 34 |
| PROJETISTA LURANYR BRITO | | REVISÃO R1 | |