

## **CONTROLE DE QUALIDADE**

Data: 04/06/20

Usuário:Cleunice

Hora:13:44

CERTIFICADO Nº: 22837

Empresa: METALURGICA FEY LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 471818 Data entrada: 20/05/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28223 Data saída: 04/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 04/06/2020 Peso: 35,00

Op do Cliente: 67801-55

Descrição das peças: 67801 PO SX 3/8 UNC FLG SERR CEM ZNTRIAR SEG

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: 1015

Tratamento Térmico: CEMENTAÇÃO + REVENIR À SECO

Dureza Solicitada da Superfície: 39 - 59 HRC

Dureza Solicitada do Núcleo: 0 - 32 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,050 - 0,200 mm

## **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 158371

Execução no Processo: CEMENTAÇÃO + REVENIR À SECO

Dureza da Superfície: 40 - 42 HRC

Dureza do Núcleo: 16 - 18 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,100 - 0,150mm

Micrografia: N/A

Número da Receita: 24

Inspeção do Enegrecimento: Não Aplicável

## **CONCLUSÃO**

Item de Segurança, Medir em HRA na superfície documento de remessa.

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no

Página 1 de 1