

## **CONTROLE DE QUALIDADE**

Data: 13/04/20

Hora:08:44

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 20170

Empresa: METALURGICA FEY LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 467071 Data entrada: 20/03/2020

Nota Fiscal de Retorno: 27674 Data saída: 13/04/2020

Data de Realização do Ensaio: 13/04/2020 Peso: 2.185,00

Op do Cliente: 2278102

Descrição das peças: FMPL411270 FIO MAQUINA SAE PL.41 - 12,70MM - LAMINADO

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: PL 41

Tratamento Térmico: Esferoidização

Dureza Solicitada: 86 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 89,00 - 0,00 µm

Esferoidização: 90,00 %

Diametro Solicitado (Mín. - Máx.): 0,00 - 0,00 mm

## **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 155982

Execução no Processo: Esferoidização

Dureza Obtida: 79 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 0,02 - 0,00 μm

Esferoidização: 90,00 %

iametro Encontrado (Mín. - Máx.): 0,00 - 0,00 mm

Número da Receita: 23

## **CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.