

## CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 09/07/19

Hora:10:02

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 2051

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 50197 Data entrada: 05/07/2019

Nota Fiscal de Retorno: 24267 Data saída: 09/07/2019

Data de Realização do Ensaio: 08/07/2019 Peso: 550,00

Op do Cliente: OP: 70429/1 OS: 21821

Descrição das peças: T001966 FIO MAQ BL ESF . FOSF . 5135 8.00 / ESF . / FOSF . / TREF . 6.40-6.44

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: 5135

Tratamento Térmico: Esferoidização 5135

Dureza Solicitada: 90 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 56,00 - 0,00 µm

Esferoidização: 80,00 %

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

## **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 136078

Execução no Processo: Esferoidização 5135

Dureza Obtida: 76 HRB

Resistência a Tração: N/A

Descarbonetação (Parcial - Total): 50,00 - 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.