

## CONTROLE DE QUALIDADE

Data: 15/04/20

Hora:11:14

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 20308

Empresa: EJOT-FEY SISTEMAS DE FIXAÇÃO LTDA.

Nota Fiscal de Recebimento: 5409 Data entrada: 21/02/2020

Nota Fiscal de Retorno: 27703 Data saída: 15/04/2020

Data de Realização do Ensaio: 15/04/2020 Peso: 435,00

Op do Cliente: **7887-6** 

Descrição das peças: 7887 PF SPIRALFORM M5X6-K WN 1352 ZB

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: 1018

Tratamento Térmico: CEMENTAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: Min 450 HV

Dureza Solicitada do Núcleo: 240 - 370 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,100 - 0,250 mm

## **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 153616

Execução no Processo: CEMENTAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: 461 - 503 HV

Dureza do Núcleo: 260 - 282 HV

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: 0,150 - 0,250mm

Micrografia: N/A

Número da Receita: 3

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

## **CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.