

# **CONTROLE DE QUALIDADE**

Data: 09/09/20
Usuário:Cleunice

Hora:09:51

CERTIFICADO Nº: 29026

Empresa: METALURGICA FEY LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 488664 Data entrada: 04/09/2020

Nota Fiscal de Retorno: 29522 Data saída: 09/09/2020

Data de Realização do Ensaio: 09/09/2020 Peso: 288,50

Op do Cliente: 818588-9

Descrição das peças: 818588 PF CIL SX INT DIN 912 MA RP 12.9 10X100

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: 10B30

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 39 - 44 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

#### **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 166253

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 41 - 43 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: Isento de Ferrita Delta, carbonetação e Descarbonetação

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

### **CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.



# **CONTROLE DE QUALIDADE**

Data: 09/09/20

Usuário:Cleunice

Hora:09:51

CERTIFICADO Nº: 29027

Empresa: METALURGICA FEY LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 488664 Data entrada: 04/09/2020

Nota Fiscal de Retorno: 29522 Data saída: 09/09/2020

Data de Realização do Ensaio: 09/09/2020 Peso: 295,50

Op do Cliente: 818052-8

Descrição das peças: 818052 PF CIL SX INT DIN 912 MA RI 12.9 6X16

## **ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**

Material: 10B30

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 39 - 44 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

#### **RESULTADOS DO TRATAMENTO**

Ordem de Produção: 166250

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 40 - 42 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: Isento de Ferrita Delta, carbonetação e Descarbonetação

Número da Receita: 42

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

### **CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.