

Data: 26/06/20

Hora:13:21

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 23704

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 55045 Data entrada: 24/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28406 Data saída: 26/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 26/06/2020 Peso: 369,00

Op do Cliente: **OP: 76659/0 OS:23257**

Descrição das peças: 30026 PF ESP 1,25 RI PO 10 X 104,9 C/ RASGO -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 23 - 32 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 160105

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 28 - 31 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 26/06/20

Usuário:Cleunice

Hora:13:21

CERTIFICADO Nº: 23705

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 55045 Data entrada: 24/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28406 Data saída: 26/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 26/06/2020 Peso: 318,00

Op do Cliente: **OP: 76664/0 OS:23257**

Descrição das peças: 30026 PF ESP 1,25 RI PO 10 X 104,9 C/ RASGO -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 23 - 32 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 160106

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 28 - 30 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 26/06/20

Usuário:Cleunice

Hora:13:21

CERTIFICADO Nº: 23706

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 55045 Data entrada: 24/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28406 Data saída: 26/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 26/06/2020 Peso: 124,00

Op do Cliente: **OP: 77081/0 OS:23257**

Descrição das peças: 19228 PF CIL 8.8 NF RI ZV 7/16 X 25,80 ALLEN -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 22 - 32 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 160102

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 26 - 29 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Não Aplicável

CONCLUSÃO



Data: 26/06/20

Hora:13:21

Usuário:Cleunice

CERTIFICADO Nº: 23707

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 55045 Data entrada: 24/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28406 Data saída: 26/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 26/06/2020 Peso: 206,00

Op do Cliente: **OP: 75466/0 OS:23257**

Descrição das peças: 21958 PF OB 8.8 MA RI PO 6 X 13,5 -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 22 - 32 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 160103

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 28 - 30 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO



Data: 26/06/20

Usuário:Cleunice

Hora:13:21

CERTIFICADO Nº: 23708

Empresa: BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Nota Fiscal de Recebimento: 55045 Data entrada: 24/06/2020

Nota Fiscal de Retorno: 28406 Data saída: 26/06/2020

Data de Realização do Ensaio: 26/06/2020 Peso: 445,00

Op do Cliente: **OP: 74637/0 OS:23257**

Descrição das peças: 30026 PF ESP 1,25 RI PO 10 X 104,9 C/ RASGO -

ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE

Material: 10B22

Tratamento Térmico: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza Solicitada da Superfície: N/A

Dureza Solicitada do Núcleo: 23 - 32 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

RESULTADOS DO TRATAMENTO

Ordem de Produção: 160107

Execução no Processo: AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR E ENEGRECIDO

Dureza da Superfície: N/A

Dureza do Núcleo: 27 - 29 HRC

Resistência a Tração: N/A

Profundidade da Camada: N/A

Micrografia: N/A

Número da Receita: 8

Inspeção do Enegrecimento: Tolerável

CONCLUSÃO