

**CERTIFICADO Nº: 23791**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **476726**Data entrada: **24/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28430**Data saída: **29/06/2020**Data de Realização do Ensaio: **29/06/2020**Peso: **307,50**Op do Cliente: **303084-96**Descrição das peças: **303084 PI CEN 9/16 X 10 CB G.5****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B30**Tratamento Térmico: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza Solicitada da Superfície: **N/A**Dureza Solicitada do Núcleo: **25 - 34 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **160111**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza da Superfície: **N/A**Dureza do Núcleo: **29 - 30 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A**Micrografia: **N/A**Número da Receita: **10**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

**CERTIFICADO Nº: 23792**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **475443**Data entrada: **17/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28430**Data saída: **29/06/2020**Data de Realização do Ensaio: **29/06/2020**Peso: **357,50**Op do Cliente: **300069-10**Descrição das peças: **300069 PI CEN 9/16 X 14 CB G.5****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B30**Tratamento Térmico: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza Solicitada da Superfície: **N/A**Dureza Solicitada do Núcleo: **25 - 34 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **159688**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza da Superfície: **N/A**Dureza do Núcleo: **30 - 32 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A**Micrografia: **N/A**Número da Receita: **10**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

**CERTIFICADO Nº: 23793**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **476726**Data entrada: **24/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28430**Data saída: **29/06/2020**Data de Realização do Ensaio: **29/06/2020**Peso: **335,00**Op do Cliente: **303084-96**Descrição das peças: **303084 PI CEN 9/16 X 10 CB G.5****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B30**Tratamento Térmico: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza Solicitada da Superfície: **N/A**Dureza Solicitada do Núcleo: **25 - 34 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **160112**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**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: **10**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

**CERTIFICADO Nº: 23794**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **476726**Data entrada: **24/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28430**Data saída: **29/06/2020**Data de Realização do Ensaio: **29/06/2020**Peso: **314,50**Op do Cliente: **303084-96**Descrição das peças: **303084 PI CEN 9/16 X 10 CB G.5****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B30**Tratamento Térmico: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza Solicitada da Superfície: **N/A**Dureza Solicitada do Núcleo: **25 - 34 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **160110**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**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: **10**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

**CERTIFICADO Nº: 23795**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **476726**Data entrada: **24/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28430**Data saída: **29/06/2020**Data de Realização do Ensaio: **29/06/2020**Peso: **360,50**Op do Cliente: **303084-96**Descrição das peças: **303084 PI CEN 9/16 X 10 CB G.5****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B30**Tratamento Térmico: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza Solicitada da Superfície: **N/A**Dureza Solicitada do Núcleo: **25 - 34 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **160108**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**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: **10**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

**CERTIFICADO Nº: 23796**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **475443**Data entrada: **17/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28430**Data saída: **29/06/2020**Data de Realização do Ensaio: **29/06/2020**Peso: **311,00**Op do Cliente: **300069-10**Descrição das peças: **300069 PI CEN 9/16 X 14 CB G.5****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B30**Tratamento Térmico: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza Solicitada da Superfície: **N/A**Dureza Solicitada do Núcleo: **25 - 34 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **159689**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**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: **10**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

**CERTIFICADO Nº: 23797**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **476726**Data entrada: **24/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28430**Data saída: **29/06/2020**Data de Realização do Ensaio: **29/06/2020**Peso: **345,50**Op do Cliente: **303084-96**Descrição das peças: **303084 PI CEN 9/16 X 10 CB G.5****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B30**Tratamento Térmico: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza Solicitada da Superfície: **N/A**Dureza Solicitada do Núcleo: **25 - 34 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **160109**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**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: **10**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

**CERTIFICADO Nº: 23798**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **475443**Data entrada: **17/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28430**Data saída: **29/06/2020**Data de Realização do Ensaio: **29/06/2020**Peso: **298,50**Op do Cliente: **300069-10**Descrição das peças: **300069 PI CEN 9/16 X 14 CB G.5****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B30**Tratamento Térmico: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza Solicitada da Superfície: **N/A**Dureza Solicitada do Núcleo: **25 - 34 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **159690**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**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: **10**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.