

CERTIFICADO Nº: 24179Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **477657**Data entrada: **30/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28512**Data saída: **06/07/2020**Data de Realização do Ensaio: **06/07/2020**Peso: **224,50**Op do Cliente: **301516-48**Descrição das peças: **301516 PI CEN M12 X 14 CB 8.8****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: **160487**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza da Superfície: **N/A**Dureza do Núcleo: **25 - 27 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A**Micrografia: **N/A**Número da Receita: **8**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

CERTIFICADO Nº: 24180Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **477657**Data entrada: **30/06/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28512**Data saída: **06/07/2020**Data de Realização do Ensaio: **06/07/2020**Peso: **373,00**Op do Cliente: **301516-48**Descrição das peças: **301516 PI CEN M12 X 14 CB 8.8****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: **160488**Execução no Processo: **AUSTENITIZAÇÃO + REVENIR À SECO**Dureza da Superfície: **N/A**Dureza do Núcleo: **26 - 28 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A**Micrografia: **N/A**Número da Receita: **8**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.