

CERTIFICADO Nº: 4856Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **435461**Data entrada: **08/08/2019**Nota Fiscal de Retorno: **24770**Data saída: **16/08/2019**Data de Realização do Ensaio: **14/08/2019**Peso: **329,00**Op do Cliente: **301523-76**Descrição das peças: **301523 PI CEN M12 X 12 CB 8.8****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B22**Tratamento Térmico: **Seleção + Seleção +**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: **138577**Execução no Processo: **Seleção + Seleção +**Dureza da Superfície: **N/A**Dureza do Núcleo: **26 - 27 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A**Micrografia: **N/A**Número da Receita: **30**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Material S/ Cobrança RNC 1784 Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

CERTIFICADO Nº: 4857Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **435461**Data entrada: **08/08/2019**Nota Fiscal de Retorno: **24770**Data saída: **16/08/2019**Data de Realização do Ensaio: **14/08/2019**Peso: **301,00**Op do Cliente: **301523-76**Descrição das peças: **301523 PI CEN M12 X 12 CB 8.8****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B22**Tratamento Térmico: **Seleção + Seleção +**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: **138583**Execução no Processo: **Seleção + Seleção +**Dureza da Superfície: **N/A**Dureza do Núcleo: **28 - 29 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **N/A**Micrografia: **N/A**Número da Receita: **30**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Material S/ Cobrança RNC 1784 Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

CERTIFICADO Nº: 4858Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **435461**Data entrada: **08/08/2019**Nota Fiscal de Retorno: **24770**Data saída: **16/08/2019**Data de Realização do Ensaio: **14/08/2019**Peso: **306,50**Op do Cliente: **301523-76**Descrição das peças: **301523 PI CEN M12 X 12 CB 8.8****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B22**Tratamento Térmico: **Seleção + Seleção +**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: **138582**Execução no Processo: **Seleção + Seleção +**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: **30**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Material S/ Cobrança RNC 1784 Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.

CERTIFICADO Nº: 4860Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **435461**Data entrada: **08/08/2019**Nota Fiscal de Retorno: **24770**Data saída: **16/08/2019**Data de Realização do Ensaio: **14/08/2019**Peso: **146,00**Op do Cliente: **301639-56**Descrição das peças: **301523 PI CEN M12 X 12 CB 8.8****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **10B22**Tratamento Térmico: **Seleção + Seleção +**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: **138578**Execução no Processo: **Seleção + Seleção +**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: **30**Inspeção do Enegrecimento: **Não Aplicável****CONCLUSÃO**

Material S/ Cobrança RNC 1784 Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.