

**CERTIFICADO Nº: 309**Empresa: **METALURGICA FEY LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **424260**Data entrada: **23/05/2019**Nota Fiscal de Retorno: **23925**Data saída: **10/06/2019**Data de Realização do Ensaio: **09/06/2019**Peso: **472,00**Op do Cliente: **67801-49**Descrição das peças: **67801 PO SX 3/8 UNC FLG SERR CEM ZNTRIAR SEG****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **1015**Tratamento Térmico: **REVENIR E ENEGRECIDO+ REVENIR E ENEGRECIDO+**Dureza Solicitada da Superfície: **39 - 59 HRC**Dureza Solicitada do Núcleo: **0 - 32 HRC**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **0,050 - 0,200 mm****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **133069**Execução no Processo: **REVENIR E ENEGRECIDO+ REVENIR E ENEGRECIDO+**Dureza da Superfície: **40 - 42 HRC**Dureza do Núcleo: **N/A**Resistência a Tração: **N/A**Profundidade da Camada: **0,000 - 0,130mm**Micrografia: **N/A**Número da Receita: **26**Inspeção do Enegrecimento: **Tolerável****CONCLUSÃO**

Item de Segurança Medir em HRA na superfície documento de remessa.

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no