

CERTIFICADO Nº: 24703Empresa: **BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **55249**Data entrada: **10/07/2020**Nota Fiscal de Retorno: **28598**Data saída: **14/07/2020**Data de Realização do Ensaio: **14/07/2020**Peso: **2.188,00**Op do Cliente: **OP: 77454/0 OS:23309**Descrição das peças: **T002031 FIO MAQ. BTC BRUTO FOSF. 5135 20.64 / ESF. / FOSF. / TREF. 18.84-18.88 -****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **5135**Tratamento Térmico: **Esferoidização**Dureza Solicitada: **90 HRB**Resistência a Tração: **N/A**Descarbonetação (Parcial - Total): **144,00 - 0,00 µm**Esferoidização: **80,00 %**Diâmetro Solicitado (Mín. - Máx.): **0,00 - 0,00 mm****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **161289**Execução no Processo: **Esferoidização**Dureza Obtida: **77 HRB**Resistência a Tração: **N/A**Descarbonetação (Parcial - Total): **140,00 - 0,00 µm**Esferoidização: **90,00 %**Diâmetro Encontrado (Mín. - Máx.): **0,00 - 0,00 mm**Número da Receita: **23****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.