

**CERTIFICADO Nº: 17175**Empresa: **BLUFIX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA**Nota Fiscal de Recebimento: **53588**Data entrada: **13/02/2020**Nota Fiscal de Retorno: **27041**Data saída: **17/02/2020**Data de Realização do Ensaio: **17/02/2020**Peso: **523,00**Op do Cliente: **OP: 73877/1 OS:22792**Descrição das peças: **T001942 FIO MAQ BTC BRUTO FOSF. 1010 14.30 / ESF ./ FOSF ./TREF . 12.53-1259****ESPECIFICAÇÕES DO CLIENTE**Material: **1010**Tratamento Térmico: **Esferoidização**Dureza Solicitada: **60 HRB**Resistência a Tração: **N/A**Descarbonetação (Parcial - Total): **88,00 - 0,00 µm**Esferoidização: **95,00 %**Diâmetro Solicitado (Mín. - Máx.): **0,00 - 0,00 mm****RESULTADOS DO TRATAMENTO**Ordem de Produção: **152777**Execução no Processo: **Esferoidização**Dureza Obtida: **48 HRB**Resistência a Tração: **N/A**Descarbonetação (Parcial - Total): **0,00 - 0,00 µm**Esferoidização: **95,00 %**Diâmetro Encontrado (Mín. - Máx.): **0,00 - 0,00 mm**Número da Receita: **22****CONCLUSÃO**

Foram atingidas suas especificações conforme solicitado no documento de remessa.