

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certificate No:
165375-2014-AQ-BRA-INMETRO

Initial certification date:
22, October, 1999

Valid:
03, August, 2018 - 22, October, 2020

This is to certify that the management system of

FORJASUL CANOAS S/A INDÚSTRIA METALÚRGICA

Rua Tupi, 200, 92410-310, Canoas, RS, Brazil

has been found to conform to the Quality Management System standard:
ISO 9001:2015

This certificate is valid for the following scope:

Design and manufacture of suspension and dead-end assemblies for high voltage transmission and distribution lines.
Manufacture of galvanized forged steel and aluminum hardware for high voltage transmission and distribution lines.
Manufacture of closed die steel forgings
Manufacture of vibration control dampers and space dampers for high voltage transmission lines
Manufacture of aluminum armour rods and heli formed suspension units for high voltage transmission lines
Manufacture of bird flight diverters for high voltage transmission lines
Manufacture of forged steel hand tools and bench vices
Manufacture of forged steel hooks for mechanical hoisting and off-shore anchoring purposes.
Manufacture of forged steel lifting shackles.
Manufacture of day marking spheres for high voltage transmission lines
Manufacture of spacers and polymeric insulators for distribution lines
Manufacture of rigging components.

Projeto e fabricação de cadeias de ancoragem e de suspensão para linhas de transmissão e distribuição de energia;
Fabricação de ferragens eletrotécnicas de aço galvanizado e de alumínio para linhas de distribuição e de transmissão de energia;
Fabricação de forjados em matriz fechada;
Fabricação de amortecedores e espaçadores amortecedores para linhas de transmissão
Fabricação de pré-formados e grampos de suspensão armados para linhas de transmissão;
Fabricação de desviadores de pássaros para linhas de transmissão;
Fabricação de ferramentas manuais e morsas;
Fabricação de ganchos para movimentação de cargas e para atracação marítima.
Fabricação de manilhas de carga em aço forjado
Fabricação de esferas de sinalização diurna para redes aéreas de transmissão de energia;
Fabricação de espaçadores e isoladores poliméricos para linhas de distribuição de energia
Fabricação de peças para amarração de cargas.

Place and date:
São Paulo, 03, August, 2018



For the issuing office:
DNV GL – Business Assurance
Av Alfredo Egydio de Souza Aranha, 100 -
Bloco D- 3º andar - Vila Cruzeiro, São
Paulo, SP, Brazil

Mauricio Venturin
Management Representative

