

Nossas referências.

Valmet, 2023-2024

- Supervisor de Comissionamento e Start-up na linha de secagem de celulose Kemi BTT entregue pela Valmet. Principal área de responsabilidade: seção úmida da máquina de secagem de celulose. Assistência e solução de problemas com automação de processos, instrumentação, automação da máquina e outras questões de operacionalidade. Treinamento em campo dos operadores da seção úmida. Atuação como principal responsável da equipe de secagem de celulose da Valmet, principalmente durante os turnos da noite e madrugada. Supervisão ocasional de alguns trabalhos de manutenção.

Valmet, 2023 - presente

- Gerente de Comissionamento das máquinas e equipamentos da Valmet. Conversão da Máquina de Papel 15 (PM15) para Linha de Secagem de Celulose Fluff, Daio Paper Corporation na fábrica de Mishima, Japão.

Andritz Paper and Pulp, 2023-2024

- Cerrado Suzano, Ribas do Rio Pardo, Brasil. Novo projeto de fábrica de celulose. Linha de fibra. Consultor Técnico Sênior para instalação e comissionamento da linha de fibra.

Valmet, 2022-2023

- Engenheiro de Comissionamento e Start-up, projeto MAPA em Arauco, Chile. Start-up da seção úmida/área de processo, linhas de secagem de celulose PM3 e PM4.

Valmet, 2022

- Irving Pulp and Paper, Saint John, Canadá.
- Comissionamento do cortador layboy.
- Start-up do cortador layboy.

Andritz Paper and Pulp, 2022

- Stora Enso, Nymölla, Suécia. Substituição da etapa O2 na FL2. Gerente de Site para o projeto de substituição da etapa O2 na FL2. Incluindo reator e tanque de sopro, torres de armazenamento de celulose e instalação da prensa de lavagem.

Valmet, 2022

- Gerente de Comissionamento, nova linha de secagem de celulose PD5, projeto RAPP em Kerinci, Indonésia.

Valmet, 2021-2022

- Consultor de Equipamentos de Processo/Engenheiro de Start-up, novas linhas de secagem de celulose (PM3 e PM4) em Arauco, Chile. Consultoria mecânica e solução de problemas na seção úmida e área de processo (máquina de secagem de celulose Valmet). Principais responsabilidades durante a fase de construção: bombas, despoldadores, limpadores, válvulas. Substituição do consultor mecânico de tanques/torres e área de tubulação durante férias. Outras responsabilidades incluem estruturas de aço como pontes de tubos e aço estrutural, monovias e guinchos, agitadores e solicitações de compra local e avaliação técnica de ofertas; válvulas, tubulação e outros materiais. Parte do grupo de comissionamento e start-up como engenheiro de processo (seção úmida). Participação em flushing, corrida de água, intertravamentos de processo e testes de I/O, start-up e ajustes finos de equipamentos de processo e secagem de celulose durante a produção para atingir as metas contratuais de qualidade e quantidade de celulose. Assistência com automação de processos e solução de problemas com outras falhas de equipamentos.

Valmet, 2021-2022

- LD Celulose SA, projeto Amadeus, Indianópolis, Minas Gerais, Brasil.
- Supervisão da montagem do cortador layboy.
- Comissionamento do cortador layboy.

Andritz Paper and Pulp, 2020-2021

- Bracell, Lençóis Paulista, Brasil. Duas novas linhas de fibra. Consultor Técnico Sênior para vasos de pressão da linha de fibra, torres de armazenamento e instalação de tanques. Incluindo digestores, PHV, reatores, torres de armazenamento de celulose e tanques de fundo plano.

Andritz Paper and Pulp, 2019

- Ilim Pulp and Paper, Bratsk, Rússia. Projeto de atualização da linha de fibra. Consultor Técnico Sênior para vasos de pressão e instalação de tanques. (Difusor de pressão, reator de O₂, reator EOP e tanque de sopro.)

RAFAKO/SYNTHOS DWORY 7, 2018

- Polônia. Supervisor Mecânico.

Andritz Paper and Pulp, 2017-2018

- Chenming Pulp and Paper, Huanngang, China. Projeto da área de cozimento. Consultor técnico para instalação de equipamentos da área de cozimento e instalação de tubulações. (Digestor, PHV, depósito de cavacos Diamond back, etc.)

Bahia Specialty Celulose, 2017

- Brasil. Supervisor Mecânico.

Valmet, 2016-2017

- Especialista em Processos/Engenheiro de Start-up/Comissionamento. Comissionamento da máquina de secagem de celulose em Ogan Komering Ilir (OKI), Indonésia. Supervisão de testes de I/O, testes de intertravamentos de processo, start-up de máquinas, ajustes de processo, solução de problemas relacionados à produção e equipamentos de processo, orientação e suporte técnico aos operadores e outros profissionais técnicos.

Andritz Paper and Pulp, 2016-2017

- Projeto Horizonte 11 da Fibria, Três Lagoas, Brasil. Projeto da linha de fibra. Consultor técnico para instalação de equipamentos da linha de fibra. (Digestor, depósito de cavacos Diamond back, torres de armazenamento e torres de branqueamento, etc.)

Domtar, 2016

- Ashdown, Arkansas, EUA. Gerente de start-up da linha de secagem, start-up do cortador layboy.

Ecosys, 2016

- Grenoble, França. Máquina de secagem de segunda mão, consultor de instalação, linha de secagem de celulose.

Södra Cell, 2016

- Suécia. Supervisor Mecânico.

UPM, 2016

- Kaukas, Finlândia. Supervisor Mecânico.

Andritz Paper and Pulp, 2015

- Klabin Pulp and Paper, Telêmaco Borba, Brasil. Projeto da linha de fibra. Consultor técnico para instalação de equipamentos da linha de fibra. (Digestor, depósito de cavacos Diamond back, torres de armazenamento e torres de branqueamento, etc.)

Oji Paper, 2015

- 2ª fase. Supervisor de instalação elétrica e automação (máquina de secagem), start-up do cortador layboy.

Klabin Celulose e Papel, 2015-2016

- Brasil. Supervisor Mecânico.

Andritz Paper and Pulp, 2014

- Suzano Papel e Celulose, Brasil. Projeto da nova planta de cozimento. Consultor técnico para entrega de equipamentos da planta de cozimento da Finlândia. (Digestor, depósito de cavacos Diamond back, etc.)

Hyogo Paper, 2014

- Nishiwaki, Japão. Supervisor de instalação elétrica e automação (máquina de secagem), start-up do cortador layboy.

Andritz Paper and Pulp, 2014

- Stora Enso Oulu, projeto OPEC. Gerente de Site para a entrega do projeto pela Andritz.

Andritz Paper and Pulp, 2013-2014

- Arkhangel Paper and Pulp, Rússia. Supervisor Mecânico para todos os equipamentos entregues da Finlândia. Estacionado em Arkhangel, Rússia. Equipamentos incluindo digestor, trocadores de calor, bombas, etc.

Suzano, 2013-2014

- Maranhão, Brasil. Supervisor de instalação elétrica e automação (máquina de secagem), start-up do cortador layboy.

Eldorado Celulose e Papel, 2011-2012

- Brasil. Supervisor Mecânico.

Oji Paper, 2012

- Nantong, China. Supervisor de instalação elétrica e automação (máquina de secagem), start-up do cortador layboy.

Nacka WIC Pulp Mill, 2011

- Canadá. Supervisor Mecânico.

Klabin S/A, 2011

- Brasil. Supervisor Mecânico.

Riau Andalan Pulp and Paper, 2011

- Indonésia. Supervisor Mecânico.

Baiyun Paper, 2010-2011

- China. Supervisor Mecânico.

Andritz Paper and Pulp, 2010-2011

- SCA Obbola Mill. Gerente de Site para a nova planta de licor verde. Estacionado em Obbola, Suécia.

Sweco Industry, 2009

- Södra Cell AB Mönsterås. Diversos trabalhos de modificação de tubulação durante a parada da fábrica. Estacionado em Mönsterås, Suécia.

Sweco PIC Oy, 2008

- Perstorp UK, Planta Química. Engenharia de Projetos.

Bahia Pulp, 2007-2008

- Brasil. Supervisor Mecânico.

Sweco PIC Oy, 2006-2008

- Metso Paper Sundsvall, Bahia Pulp. Responsabilidade de coordenação do projeto de design da linha de fibra para a Metso Paper em Sundsvall.
- Metso Paper Sundsvall, Bahia Pulp. Estacionado no Brasil, Bahia. Supervisor de tubulação na área de cozimento, linha de fibra e secagem. Responsável pela engenharia de campo para atualização do modelo 3D (PDMS) no local em todas as áreas.

Sweco PIC Oy, 2006

- Korsta Energi Sundsvall, YIT Suécia. Projeto G2. Engenheiro de Projetos. Engenharia de campo na planta Korsta em Sundsvall. Coordenação do trabalho de design entre Sweco PIC e YIT Suécia na planta Korsta em Sundsvall para o projeto G2. Estacionado em Sundsvall, Suécia.

Sweco PIC Oy, 2005-2006

- Riihimäki. Designer Sênior de Tubulações. Pré-projeto de uma planta de queima de resíduos em Riihimäki.

Sweco PIC Oy, 2004-2005

- Fortum Oil Porvoo, Projeto Diesel, Unidade VHVI. Design de tubulação e layout usando ferramentas PDS 3D. Engenheiro de design sênior na área da Unidade VHVI. Realização de mudanças no layout principal e alterações nas rotas de tubulação.

Kemira Engineering Oyj, 2003-2004

- Trabalho de estimativa de custos. Realocação de tanque de metanol. Incluindo cálculo de custos de todas as disciplinas e estimativa de custos para testes do tanque.