

INFLOWER-PG

DESCRIÇÃO DOS SOFTWARES:

"INFLOWER-PG", é um sistema computacional que foi desenvolvido para o planejamento do despacho de operação de usinas hidrelétricas, com diversas integrações e funcionalidades que tem como objetivo: simulação e modelagem detalhada da operação de usinas hidrelétricas com objetivos de vazão, potência e volume, análise do balanço hídrico, níveis de reservatório, previsão de afluências, limites mínimos e máximos de vertimento entre outros.

INVENTORES: ADRIANO CHAVES LISBOA / ANA CAROLINA GONTIJO GRAÇA / DANIELA GOMES VIEIRA E SILVA / DIOGO CARNEIRO RIBEIRO BUENO MARTINS / DOUGLAS ALEXANDRE GOMES VIEIRA / EMERSON EUSTÁQUIO COSTA / FREDERICO PENA SANTIAGO / GRAZZIANO MOTTERAN / GUSTAVO RODRIGUES LACERDA SILVA / JESSICA TAIS CARVALHO RODRIGUES / JULIA RAFAEL CORREA ABUD / JULIANA GUIMARÃES SOARES BUERE / LEONARDO DANIEL TAVARES / LIDIANE APARECIDA DE SOUSA / LUCAS SALDANHA FERREIRA / MATHEUS DE OLIVEIRA MENDONÇA / NEWTON CARLOS VERSIANI VELLOSO / PEDRO HENRIQUE FERES CAMPOS / PEDRO OTÁVIO MACHADO RIBEIRO / RÓGENES REIS FIRMINO / VINICIUS TEODORO DE CASTRO PIRES

PROPRIEDADE INTELECTUAL:

Titularidade: Cemig Geração e Transmissão S.A/ Engenharia Assistida por Computador Ltda/ Cemig Geração Salto Grande S.A

Nº INPI: BR512019000338-1 – Registrado INPI

STATUS ATUAL: Em processo de licenciamento para exploração comercial.