

Funcionamento das Usinas Hidrelétricas da EDP no Espírito Santo

CONTATOS DEFESA CIVIL

Cidade de Santa Leopoldina

Fones: (27) 9 9721-6341; (27) 3266-1115
Email: defesacivil.santaleopoldina@gmail.com

Cidade Domingos Martins

Fones: (27) 3268-3179 (Recado); (27) 9 9903-1417
Email: defesacivil@domingomartins.es.gov.br

Cidade Conceição do Castelo

Fone: (28) 3547-1289; (28) 9 9945-6815
Email: defesacivilcc@hotmail.com

Cidade Castelo

Fones: (28) 3542-1770; (28) 9 9936-4032
Email: dclucio@yahoo.com.br

Cidade Alegre

Fones: (28) 3552-3049; (28) 9 9966-8109
Email: defesacivil@alegre.es.gov.br

Cidade Cachoeiro de Itapemirim

Fones: (28) 3511 2342; (28) 9 9885-1718; (28) 9 8814-3497
Email: defesacivil@cachoeiro.es.gov.br

Cidade Colatina

Fones: (27) 3723-4773; (27) 99883-0305
Email: defesacivil@colatina.es.gov.br

Cidade Linhares

Fones: (27) 3372-2062; (27) 9 9747-8421
Email: defesa.civil@linhares.es.gov.br

Defesa Civil Estadual

Fones: (27) 3137-4440; (27) 3227-1379; (27) 9 9975-2075
Email: defesacivil@bombeiros.es.gov.br



Mitos e Verdades sobre o período chuvoso

O verão está próximo, e com ele, conseqüentemente chegam as chuvas elevando os níveis de água nos rios e, de forma equivocada, muitas vezes a população associa esse aumento do nível do rio à presença das usinas hidrelétricas.

Portanto, neste período, a EDP desenvolve um plano de otimização operacional, chamado de Plano Verão, tendo como um dos principais objetivos aproximar-se da comunidade para conscientizar e esclarecer mitos e verdades associados ao aumento do nível dos rios e à presença das usinas hidrelétricas.

O Plano Verão, abrange diversas áreas na EDP, principalmente a de Geração e a de Distribuição de energia. Na área de Geração são realizadas atividades de inspeção, fiscalização e manutenções preventivas para garantir o funcionamento do sistema operacional e dos equipamentos das usinas hidrelétricas caso ocorra alguma situação de emergência. Na área de Distribuição, são realizadas atividades de intensificação das manutenções preventivas, otimização operacional, investimentos em inovação e melhoria dos canais de atendimento ao cliente.

Na próxima página será possível sanar diversas dúvidas e esclarecer mitos e verdades sobre o período chuvoso.

PERGUNTAS e RESPOSTAS

1) Moro próximo de uma usina da EDP e quando chove muito o nível do rio sobe. O que devo fazer para obter maiores informações?

R: Para obter maiores informações no período de chuva sobre vazões e níveis, deve-se entrar em contato com a defesa civil do seu município através dos contatos informado neste folheto.

2) A cidade onde moro possui defesa civil?

R: Neste folheto consta todos os contatos da defesa civil de cada região onde existe uma usina hidrelétrica da EDP.

3) O que é vazão?

R: É a quantidade de água que passa por um determinado local considerando um determinado tempo. O mais usual é utilizar como unidade de medida o m³/s, lembrando que 1m³/s equivale a 1000 litros.

4) Em período chuvoso como posso fazer para ajudar a população que está com dúvida em relação aos níveis dos rios?

R: Pode ajudar divulgando o telefone da defesa civil do município afetado.

5) O que é população Ribeirinha?

R: População ribeirinha é a população que reside próximo as margens dos rios.

6) O que é período chuvoso?

R: Período chuvoso é onde ocorre a maior incidência de chuvas e este período corresponde entre Novembro a Abril.

7) Quais tipos de informações eu posso solicitar a defesa civil para que eu possa entender a situação do rio em que moro próximo?

R: Para que você possa ter uma informação sobre o rio próximo a você, é necessário que informe com clareza a sua localização e o nome do rio próximo de você. A defesa civil de posse destas informações dará as informações necessárias.

8) Em período chuvoso as usinas soltam mais água?

R: As usinas aumentam ou diminuem a vazão de acordo com a quantidade de água que chega até ela, mantendo a segurança da estrutura civil da barragem da usina.

9) Durante as chuvas é possível que as barragens segurem a água para que os níveis dos rios nas cidades não subam?

R: Em barragens com reservatório, caso haja espaço, é possível acumular o volume de água até que se atinja o nível máximo permitido. Já em barragens do tipo fio d'água, o acúmulo do volume de água não é possível, pois toda água que chega deverá sair mantendo-se apenas o fluxo do rio.

