

OS PEIXES DOS RIOS MARREQUINHA E PITANGA

O monitoramento dos peixes ajuda a entender como está a vida aquática no rio Marrequinha e nos trechos próximos à CGH Santa Jacinta.

Os rios são ambientes vivos. Além da água que corre, eles abrigam muitos peixes, pequenos animais aquáticos, plantas e organismos que fazem parte do equilíbrio natural.

Por isso, durante a operação da CGH Santa Jacinta, os peixes do rio Marrequinha e de trechos próximos continuam sendo acompanhados por profissionais especializados.

Esse trabalho é chamado de monitoramento da ictiofauna.

Ictiofauna é o nome técnico usado para falar do conjunto de espécies de peixes de uma determinada região.

Na prática, esse monitoramento serve para conhecer quais peixes existem no rio, quais são mais comuns, onde aparecem com maior frequência e se há mudanças importantes ao longo do tempo.

As campanhas de monitoramento da CGH Santa Jacinta foram realizadas em diferentes fases: antes das obras, durante a instalação do empreendimento e já na fase de operação.

As coletas foram feitas em quatro pontos, incluindo região de remanso, trecho de vazão reduzida, jusante do canal de fuga e um ponto de controle mais abaixo no rio.

Para isso, foram utilizados métodos como peneira, tarrafa, puçá e redes de espera, sempre seguindo procedimentos técnicos autorizados.

CGH Santa Jacinta Geração de Energia

Colônia Boa Ventura
 Gleba nº 16 – Lote 14-C - Terra Santa
 Boa Ventura de São Roque – PR, 85.225-000

Dúvidas, sugestões ou reclamações?

Fale conosco!

<http://cghsantajacinta.com.br>

E O QUE O MONITORAMENTO JÁ MOSTROU?

Até o momento, foram registrados **892 peixes**, pertencentes a **21 espécies**, distribuídas em **9 famílias** e **4 ordens**.

Os grupos mais representativos foram os Siluriformes, que incluem bagres e cascudos, e os Characiformes, que incluem lambaris e piaus.

Esses resultados mostram que a região possui uma comunidade de peixes variada e típica de rios da bacia do Alto Paraná.

VOCÊ SABIA?

Os cascudos são peixes muito importantes para o monitoramento ambiental.

Muitas espécies vivem associadas ao fundo do rio, em contato com pedras, areia, galhos e outros materiais do leito.

Por isso, eles ajudam a indicar mudanças no ambiente aquático, como alterações no fundo do rio, na vegetação das margens e na disponibilidade de alimento.



Monitoramento da ictiofauna realizada no entorno do empreendimento.

CGH Santa Jacinta Geração de Energia

Colônia Boa Ventura
 Gleba nº 16 – Lote 14-C - Terra Santa
 Boa Ventura de São Roque – PR, 85.225-000

Dúvidas, sugestões ou reclamações?

Fale conosco!

<http://cghsantajacinta.com.br>