

ANÁLISE DO USO DA PLATAFORMA GEONODE NO BRASIL

Silvana Philippi Camboim¹, Edson Flávio de Souza¹, Carlos Eduardo Miranda Mota²

¹Universidade Federal do Paraná

²Serviço Geológico do Brasil

Este trabalho analisa os dados obtidos por meio de um questionário sobre o uso da plataforma open-source Geonode no Brasil, destacando a relevância de plataformas livres na criação de Infraestruturas de Dados Espaciais (IDE) e na ampliação da INDE.

Principais desafios enfrentados pelos usuários:

- ✓ Preenchimento de metadados
- ✓ Definição de simbologia
- ✓ Publicação de dados espaciais
- ✓ Publicação de dados pesados (ortofotos)

Funcionalidades mais utilizadas:

- ✓ Mapas interativos
- ✓ Publicação de datasets
- ✓ Acesso diferenciado por grupos de usuários

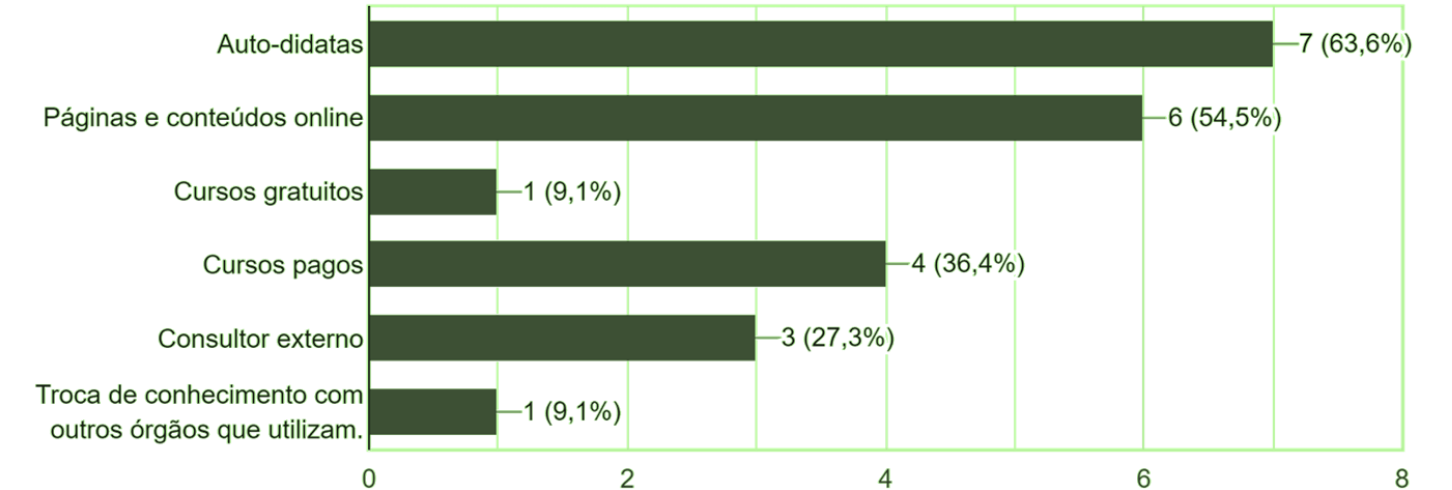
Sugestões de melhorias:

- ✓ Suporte a OGC API
- ✓ Melhorias no sistema Kubernetes
- ✓ Modernização dos componentes e edição de dados

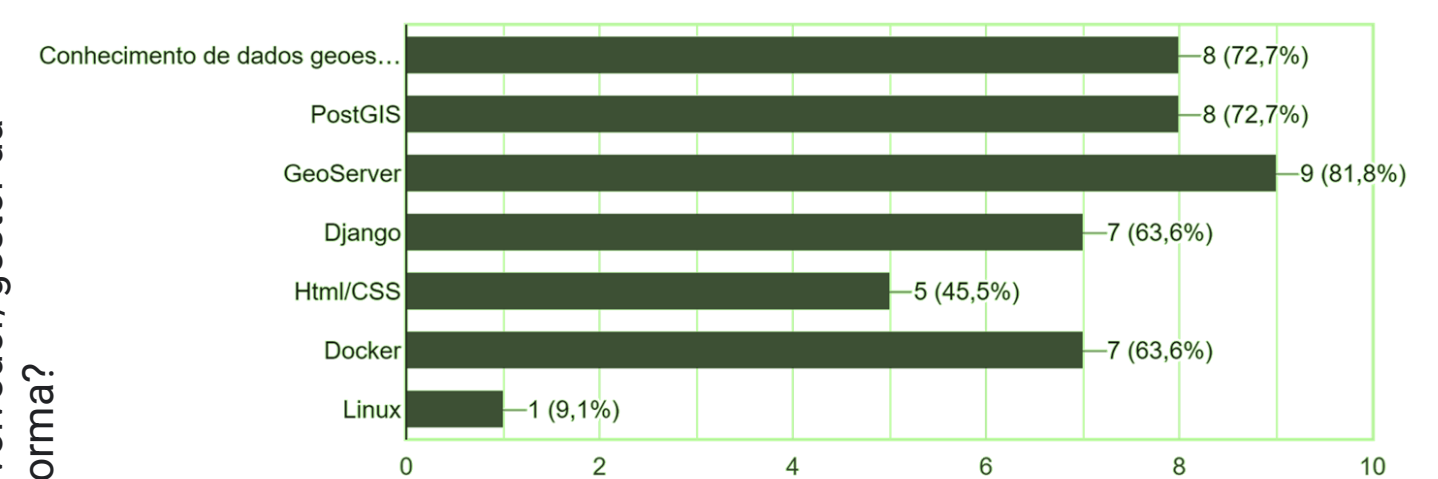
Conclusão:

Promover o uso colaborativo da plataforma entre diferentes atores pode fortalecer as Infraestruturas de Dados Espaciais no Brasil, contribuindo para uma INDE mais robusta e inclusiva.

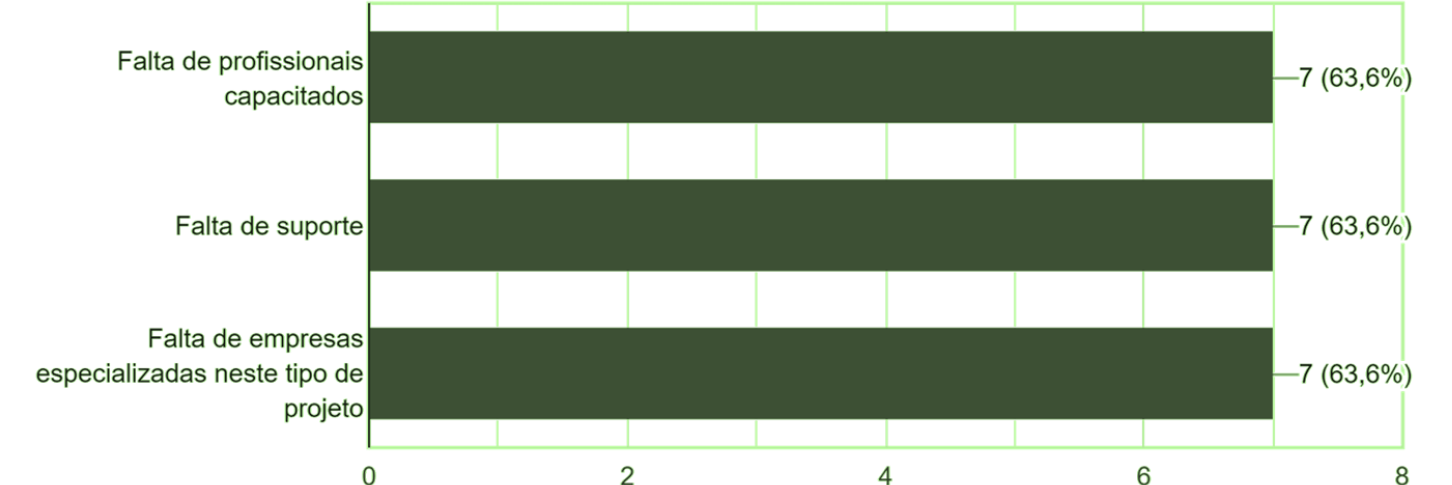
Como vocês se capacitaram na ferramenta?



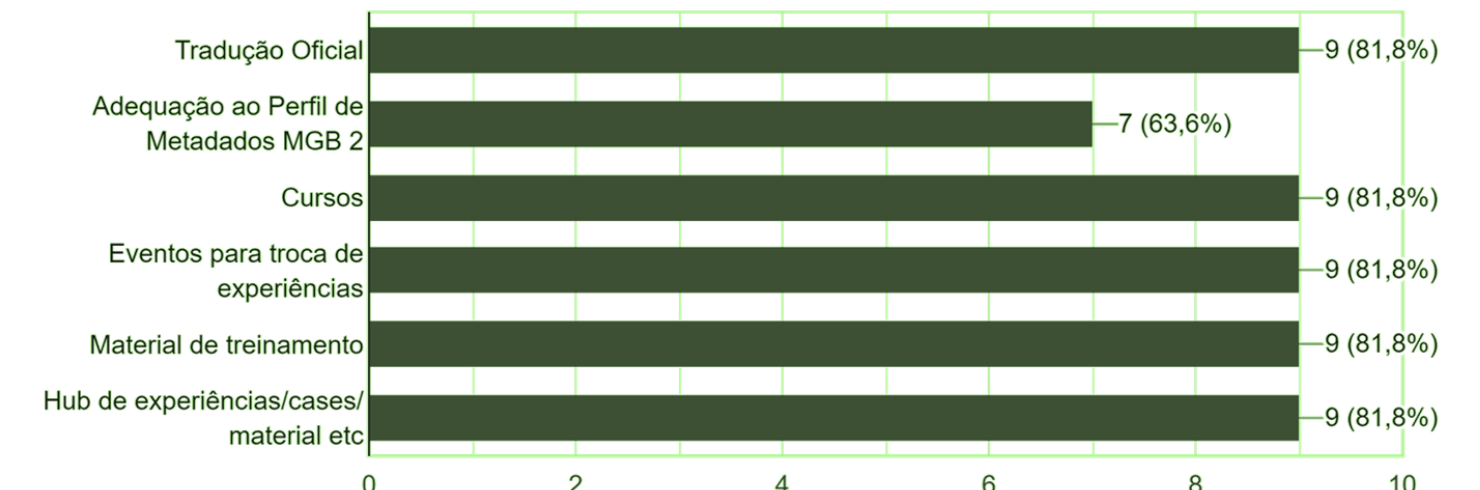
Quais os conhecimentos vocês consideram importantes para um desenvolvedor/gestor da plataforma?



Quais as principais dificuldades na implantação e disseminação do uso do Geonode no Brasil?



O que a comunidade do Geonode poderia fazer especificamente para o Brasil?



Conheça exemplos de implantação e entre em contato com a comunidade Geonode-BR



https://linktr.ee/exemplos_geonode_brasil