

FORESTSIM V3



PROJETO COLABORATIVO
Agenda Transform



PROMOTORES (ENTIDADES)
2BForest



CONTACTOS
Susana Brigido - sbrigido@2bforest.pt
André Fonseca - afonseca@2bforest.pt



TECNOLOGIA (PPS)
Produto

TRL
7

PALAVRAS-CHAVE

- ✓ Certificação florestal
- ✓ ForestSIM®
- ✓ Gestão florestal sustentável
- ✓ Internacionalização

ForestSIM | 2bforest (em construção)



SUMÁRIO

A terceira versão do ForestSIM® visa implementar uma série de melhorias estruturais para aumentar a produtividade e a eficiência desta plataforma de apoio à certificação florestal. No âmbito do projeto P1.7 da Agenda Transform (PRR), a 2BForest propõe um upgrade significativo à plataforma ForestSIM® para melhor adaptar o sistema ao contexto nacional e internacional. Estas melhorias foram definidas com base nas contribuições dos gestores, técnicos e membros que utilizam a plataforma diariamente.

Os principais objetivos incluem a internacionalização da plataforma, com tradução para inglês e a divisão do ForestSIM® em três módulos principais, que refletem as necessidades dos diferentes tipos de utilizadores.

Entre os upgrades estruturais, destaca-se a atualização para a última versão estável do QGIS Server, para suportar as novas fontes de dados geográficos geradas no projeto P1.7 e a implementação de várias automações que facilitarão a navegação na plataforma.

Esta nova versão do ForestSIM® promete ser mais robusta, eficiente e adaptada às necessidades dos utilizadores atuais e futuros, contribuindo para a digitalização da gestão florestal sustentável.