



Pedido nacional de Invenção, Modelo de Utilidade, Certificado de Adição de Invenção e entrada na fase nacional do PCT

Número do Processo: BR 10 2020 005093 1

Dados do Depositante (71)

Depositante 1 de 1

Nome ou Razão Social: UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP

Tipo de Pessoa: Pessoa Jurídica

CPF/CNPJ: 23070659000110

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Jurídica: Instituição de Ensino e Pesquisa

Endereço: RUA DIOGO DE VASCONCELOS, 122 - BAIRRO PILAR

Cidade: Ouro Preto

Estado: MG

CEP: 35400-000

País: Brasil

Telefone: 31 3559 1369

Fax: 31 3559 1370

Email: nite@propp.ufop.br

Dados do Pedido

Natureza Patente: 10 - Patente de Invenção (PI)

Título da Invenção ou Modelo de Utilidade (54): EQUIPAMENTO PARA A DETERMINAÇÃO DO POTENCIAL EROSIVO DE SOLOS UTILIZANDO AMOSTRAS INDEFORMADAS

Resumo: A invenção em questão consiste em um erosímetro para determinação das perdas de solo a partir de uma amostra indeformada, coletada por meio de amostrador também especialmente desenvolvido. A amostra, após a coleta é colocada em uma rampa e submetida a aspersão de água, conectada a um sistema de carga constante, durante um período de tempo fixo. A suscetibilidade do solo à erosão é determinada pela quantidade de material desprendida pela ação da água e coletada por uma peneira fixada na extremidade inferior da rampa.

Figura a publicar: 2

Dados do Inventor (72)

Inventor 1 de 3

Nome: BRUNO DE OLIVEIRA COSTA COUTO

CPF: 09584799681

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Doutorando

Endereço: Avenida JK, nº 222, Bairro Bauxita

Cidade: Ouro Preto

Estado: MG

CEP: 35400-000

País: BRASIL

Telefone: (64) 999 016585

Fax:

Email: bruno.couto.amb@gmail.com

Inventor 2 de 3

Nome: ROMERO CÉSAR GOMES

CPF: 32769121634

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Professor do ensino superior

Endereço: Rua Benedito Valadares, nº 245, bairro Pilar

Cidade: Ouro Preto

Estado: MG

CEP: 35400-000

País: BRASIL

Telefone: (31) 355 91164

Fax:

Email: romero@em.ufop.br

Inventor 3 de 3

Nome: LUCAS DELEON FERREIRA

CPF: 05229614609

Nacionalidade: Brasileira

Qualificação Física: Professor do ensino superior

Endereço: Rua Três, nº 109, Bairro Lagoa

Cidade: Ouro Preto

Estado: MG

CEP: 35400-000

Pais: BRASIL

Telefone: (31) 355 91164

Fax:

Email: lucas@em.ufop.br

Documentos anexados

Tipo Anexo	Nome
Relatório Descritivo	01A - RELATÓRIO DESCRITIVO.pdf
Desenho	02A - FIGURAS.pdf
Reivindicação	03A - REIVINDICAÇÕES.pdf
Resumo	04A - RESUMO.pdf
Portaria	05 - Portaria n. 207 - 208 - nomeação e delegação Izabel.pdf
Comprovante de pagamento de GRU 200	06 - 29409161910520941 (comprovante de pagamento de depósito).pdf

Acesso ao Patrimônio Genético

- Declaração Negativa de Acesso - Declaro que o objeto do presente pedido de patente de invenção não foi obtido em decorrência de acesso à amostra de componente do Patrimônio Genético Brasileiro, o acesso foi realizado antes de 30 de junho de 2000, ou não se aplica.

Declaração de veracidade

- Declaro, sob as penas da lei, que todas as informações acima prestadas são completas e verdadeiras.