

ORGANIZAÇÃO E DIGITALIZAÇÃO DO ACERVO HISTÓRICO DE FOTOGRAFIAS AÉREAS DO INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS – UFRGS

JUSTIFICATIVA

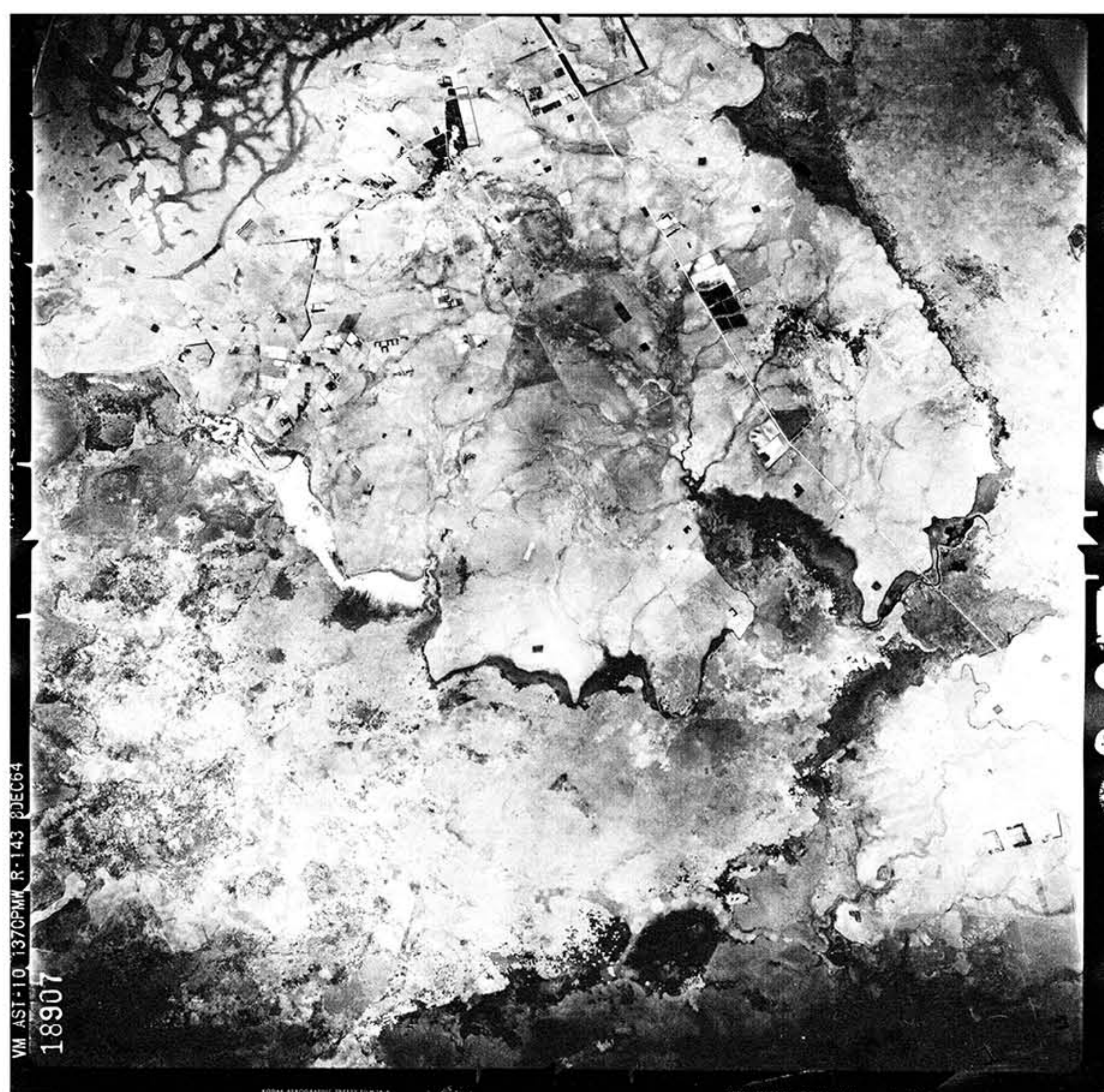
O projeto tem o objetivo de organizar, digitalizar e disponibilizar o acervo histórico de fotografias aéreas da Biblioteca do Instituto de Geociências da UFRGS. O acervo, datado de 1940 a 1970 compreende 10.000 fotografias aéreas em diversas escalas, sendo raro e único na Universidade. As fotos depois de digitalizadas serão utilizadas pelos estudantes de graduação e docentes do IGEO-UFRGS, em suas atividades de ensino e pesquisa. A metodologia adotada compreende: arranjo e limpeza do acervo impresso, digitalização e editoração das fotos, descrição das fotos e georeferenciamento do acervo por meio da ferramenta OMEKA, a qual é utilizada para gerenciar e publicar conteúdo na web, segundo princípios de descrição semântica de metadados internacionais como o padrão *Dublin Core*.

OBJETIVOS

Organizar e digitalizar o acervo de fotografias aéreas da Biblioteca do Instituto de Geociências da UFRGS.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Organizar e tratar tecnicamente o acervo de fotografias aéreas.
- Digitalizar o acervo.
- Disponibilizar o acervo em base de dados georeferenciada.



PÚBLICO ALVO

Estudantes e docentes dos cursos de graduação e pós-graduação do Instituto de Geociências da UFRGS.

METODOLOGIA

- Organizar, tratar e digitalizar a coleção de fotografias aéreas;
- Implementar o sistema OMEKA+ MAPSERVER (software de interface gráfica georeferenciada);
- Publicar resultados em eventos e periódicos da área de biblioteconômica;
- Avaliar procedimentos adotados.

Equipe

Alexandre Ribas Semeler;
Veleida Ana Blank;
Renata Cristina Grün;
Jéssica Ermani Pimentel;
Leandro José Ferreira;
Thales do Nascimento.

A screenshot of a website interface for the historical aerial photograph archive. The page title is 'ACERVO HISTÓRICO DE FOTOGRAFIAS AÉREAS DO INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS'. Below the title, there are navigation tabs for 'FOTOINDICES' and 'Map'. The main content area shows 'Browse Collections (1 total)' with a 'Sort by:' dropdown menu set to 'Title'. A featured collection is displayed, titled 'FOTOINDICE 5000', with a thumbnail image and a description: 'Descrição física 1 fotoíndice: em folha 42 x 29,6 cm. Nota de conteúdo Relação de fotos. Rolo 147/Faixa 245 A: 19317, 19318, 19319, 19320...'. There is a 'View the items in FOTOINDICE 5000' link. The footer contains copyright information: '© 2014-2016 Biblioteca do Instituto de Geociências - NIDD-WEB' and contact information: 'Campus do Vale Av. Bento Gonçalves, 9500 - Porto Alegre - RS - Brasil CEP: 91501-970 / Caixa Postal: 15001 Fone: 55 51 3308 6569'. There are also 'FOTOINDICES' and 'Map' links in the footer.

Instituto de Geociências - Biblioteca Campus do Vale, Av. Bento Gonçalves, 9500 - Porto Alegre - RS - Brasil CEP: 91501-970 / Caixa Postal: 15001

Fone: 55 51 3308 6569

E-mail: bibgeo@ufrgs.br

Site: <http://www.ufrgs.br/bibgeo>