



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO E GESTÃO

**RELATÓRIO BIMESTRAL DA META 3 DO TERMO DE EXECUÇÃO
DESCENTRALIZADA
Nº 17/2016 entre SPU e UFF/RJ**

I – Identificação: Equipe URGeo

Responsável URGeo na SPU: Jéssica Carvalho Vianna Có

Universidade integrante da parceria: Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)

Professor Coordenador Responsável pela equipe de bolsistas: Clodoveu Augustos Davis Jr.

Bolsista 1: Débora Couto de Assis

Bolsista 2: Lucas Saliba Santos

Bolsista 3: Guilherme Henrique Rodrigues Nascimento

II – Período do Relatório

Intervalo MÊS/ANO: 08/2017 – 12/2017

III – Relação das atividades por bolsistas

Bolsista (s) Envolvido	Atividade	Resultados
Débora e Lucas	Organização e triagem de material cartográfico da Mapoteca Vertical e Horizontal, além dos avulsos encontrados em caixas	Etapa de triagem concluída e organização ainda em andamento.
Débora	Curso de capacitação: Catálogo de Geometadados e do Catálogo de Geoidentificação de Áreas da União, realizado em Salvador.	Concluído
Débora e Lucas	Leitura do Manual de Catalogação de Metadados Geoespaciais da SPU	Concluído
Débora e Lucas	Treinamento de Catalogação e Análises e contribuições do SPUNET.	Treinamento concluído. Sugestões e questões encaminhadas via e-mail para Cárita Sampaio.
Débora, Lucas e Guilherme	Leitura do Manual de Digitalização	Leitura concluída. Dúvidas e Sugestões encaminhadas por e-mail para Gabriel Smidt
Débora, Lucas e Guilherme	Leitura do Plano de Gerenciamento da Produção Cartográfica.	Leitura concluída.
Débora, Lucas e	Leitura do documento de boas práticas	Leitura concluída.

Guilherme		
Débora, Lucas e Guilherme	Leitura do manual do bolsista.	Leitura concluída.
Guilherme	Leitura da Especificação Técnica Para Estruturação de Dados Geoespaciais Vetoriais do Patrimônio Público Federal	Leitura concluída.
Débora, Lucas e Guilherme	Análise e contribuições da planilha de acompanhamento da produção cartográfica (INVENTÁRIO).	Análise Concluída. As críticas e sugestões foram enviadas por e-mail para Cárita.
Débora e Lucas	Levantamento do inventário analógico disponível na COCAI/SPU/MG PARTE 1.	Levantamento Concluído.
Débora, Lucas e Guilherme	Levantamento do inventário analógico disponível na COCAI/SPU/MG PARTE 2.	Em andamento. Estão faltando inventariar alguns mapas na mapoteca horizontal.
Débora, Lucas e Guilherme	Digitalização da coleção/produtos cartográficos analógica (estimativa 1500) PARTE 1.	Em andamento.
Guilherme	Migração de base de dados MSSQL Server para PostgreSQL.	Migração Concluída. Foram migradas 18 bases para o PostgreSQL e encontra-se salvas nos computadores da SPU-MG.
Guilherme	Validação dos dados no PostgreSQL.	Validação Concluída. Erro resultantes da migração da base foram identificados e corrigidos.
Guilherme	Conversão do Memorial descritivo em Geometrias (Base de Governador Valadares – MG).	Em andamento. O fluxo que extrai coordenadas, azimute e distância ainda está em fase de desenvolvimento.
Guilherme	Estudo aprofundado dos transformes do FME	Em andamento
Débora e Lucas	Digitalização e Georreferenciamento da área desapropriada da Represa de Chapêu D' uvas	Finalizado dentro das possibilidades existentes.

IV – Relação de reuniões realizadas (internas ou com a CGCIG em Brasília)

Reunião com o Prof. Dr. Clodoveu A. Davis Jr. (24/08/2017)
 Reunião sobre FME (Fluxo KML, validação de topologia, apresentação da rede do FME) 30/10/2017
 Planejamento da Sprint 0 e apresentação do Redmine (10/11/2017).
 Fechamento da Sprint 0 e Planejamento da Sprint 1 (24/11/2017).
 Fechamento da Sprint 1 e Planejamento da Sprint 2 (08/12/2017).
 Fechamento da Sprint 2 e Planejamento da Sprint 3 (21/12/2017).

Obs.: Outras reuniões internas de curta duração foram feitas com o intuito de decidir algumas estratégias de execução das atividades.

V – Informações complementares:

--

