



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.

**Consultor da CGCIG -SPU:** Tarcísio Petter Luiz Franco

**Bolsista 1:** Guilherme Henrique Rodrigues Nascimento

**Bolsista 2:** Lucas Saliba Santos

II – Período do Relatório

Intervalo MÊS/ANO: Novembro/2018 – Dezembro/2018

III – Relação das atividades por bolsistas

Bolsista (s) Envolvido	Atividade	Resultados
Lucas	Criação de Fluxos ETL	12 fluxos ETL para conversão tratamento de dados para abastecimento do banco de dados do USUCAPIÃO
Lucas	Criação de interface para o Plug-in do Qgis.	Telas para o Plug-in.
Lucas Saliba, Tarcísio	PARTE 2 - Recuperação e Tratamento dos dados que farão parte do banco de dados de Usucapião. Com ênfase na recuperação e tratamento dos RIP dos imoveis.	Dados recuperados e tratados e armazenados. RIP's Tratados e recuperados.
Lucas, Guilherme	Carga de dados no banco de dados Usucapião.	Dados carregados no banco de dados de Usucapião
Guilherme Henrique	Implementação do banco de dados da EDGV IDE-SPU - Revisão dos documentos e diagramas para alterar classes e relacionamentos .	Modelo conceitual revisado.
Guilherme Henrique, Júlio Lima (Servidor da SPU-MG)	Implementação do banco de dados da EDGV IDE-SPU – Término da implementação e ajustes do banco. Criação dos relacionamentos e domínio de dados. Ajuste nas Restrições de integridade entre as tabelas.	Banco de dados da IDE-SPU implementado.
Guilherme Henrique	Implementação do banco de dados	Banco de dados de

	para o USUCAPIÃO – Implementação do domínio de dados e relacionamentos entre as tabelas.	USUCAPIÃO implementado.
Guilherme Henrique	Implementação do Complemento do Qgis para análise de sobreposição em processo de usucapião – E-SPUConsult. Foram implementados os seguintes módulos: configuração, entrada de dados, consulta de sobreposição, visualização dos resultados (parcialmente implementado).	Complemento parcialmente implementado. O código fonte se encontra no seguinte repositório: <a href="https://github.com/guilhermehrn/e-spu-consulte.git">https://github.com/guilhermehrn/e-spu-consulte.git</a>
Guilherme Henrique, Lucas Saliba	Participação do “I Simpósio Brasileiro de Infraestrutura de Dados Espaciais: 10 anos da INDE (SBIDE)”.	Resumo aceito e apresentado pela Jéssica Viana no Simpósio

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

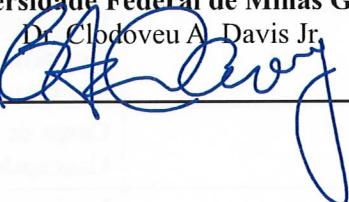
Fechamento de Sprint 15 e Planejamento de Sprint 16 – 02/11/2018 – Release 2  
 Fechamento de Sprint 16 e Planejamento de Sprint 17 – 15/11/2018  
 Fechamento de Sprint 17 e Planejamento de Sprint 18 – 07/12/2018  
 Fechamento de Sprint 18 e Planejamento de Sprint 19 – 20/12/2018  
 Fechamento de Sprint 18 e Planejamento de Sprint 20 – 03/01/2019  
 Fechamento do contrato com UFF - 30/11/2018

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

*V – Informações complementares:*

---//---

*VIII – Data e Assinaturas:*

Brasília, de  Responsável URGeo Secretaria do Patrimônio da União Jéssica Carvalho Vianna Có Engenheira Civil	Brasília, de  Professor Coordenador Universidade Federal de Minas Gerais Dr. Clodoveu A. Davis Jr.
---	--