



Programa de Modernização da Gestão do Patrimônio da União
1º Termo Aditivo ao Termo de Cooperação 40/2013 SPU/MP-DEC/EB em 05/11/2015
Comitê Gestor do Projeto

Termo de Aceitação de Produtos

Infraestrutura de Dados Espaciais da Secretaria de Patrimônio da União

Pacote	Módulo de Gestão da Cartografia – Versão 5	Data	29/09/2017
---------------	---	-------------	------------

Produto (s) entregue (s)

Produto	Descrição
Conversão da aplicação para Angular JS	<p>Conclusão do Acessos nas funcionalidades de Geometadados e Geoidentificação.</p> <p>Conclusão da conversão do framework Angular JS para as funcionalidades no Geometadados e Geoidentificação.</p> <p>Criação e disponibilização do ambiente de produção para a SPU.</p> <p>Refinamento de Requisitos para as funcionalidades de Geometadados e Geoidentificação.</p>
Produção Cartográfica	<p>Organização dos arquivos do servidor da SPU por estado/ano;</p> <p>Organização dos arquivos DECAP por estado/ano;</p> <p>Consolidar arquivos DECAP x arquivos do servidor da SPU;</p> <p>Análise das demarcações de 2014 e 2015 – CGIPA;</p> <p>Concluir relatório analítico quanto aos arquivos do servidor da SPU;</p> <p>Cadastramento de cartas índices;</p> <p>Catalogação dos metadados dos dados digitais arquivados no servidor da SPU - 1a. Fase;</p> <p>Validação dos metadados catalogados - fase 01;</p> <p>Localização das áreas com problemas em seus memoriais descritivos (Palma/Rodeador, Papuda e Pátio Rodoviário) junto ao site do Incra;</p> <p>Catalogação dos metadados dos dados digitais arquivados no servidor da SPU - 2a. Fase;</p> <p>Contatos com Terracap para localização de área;</p> <p>Definir nomenclatura dos arquivos para inserção no banco de dados;</p> <p>Análise das informações das superintendências regionais para geração de fluxo no FME;</p> <p>Inventário dos arquivos prontos para catalogação (Servidor SPU e DECAP);</p> <p>Digitalização cartografia de MG e RJ;</p> <p>Cadastramento de 31 áreas do DF (geradas por memorial descritivo);</p> <p>Cadastramento de 11 áreas demarcadas;</p> <p>Catalogação de 239 metadados (CGIPA 2014)Desenvolvimento do fluxo de conversão – FME;</p> <p>Análise do relatório do consultor referente à sessão Identificação do CDG;</p> <p>Revisão do modelo de dados da SPU;</p> <p>Cadastramento de áreas segundo inventário;</p> <p>Catalogação de metadados segundo inventário</p> <p>Definir estrutura de arquivamento do acervo cartográfico da SPU (CGIPA 2014/2015, DECAP, Servidor SERPRO e Folhas Digitalizadas)</p> <p>Analisar e configurar o QGIS para georreferenciamento de cartas digitalizadas e testar em 10 folhas de amostra;</p> <p>Análise do Relatório Técnico do consultor para o portal de geometadados;</p> <p>Atualização do modelo de dados e especificações;</p> <p>Desenvolvimento do fluxo de conversão – FME;</p>

Assinatura
05/09/17

Edilberto

Assinatura

Assinatura



Programa de Modernização da Gestão do Patrimônio da União
1º Termo Aditivo ao Termo de Cooperação 40/2013 SPU/MP-DEC/EB em 05/11/2015
Comitê Gestor do Projeto

Criação de cartas índices de F Leopoldina e Baía de Guanabara;
Cadastramento de áreas segundo inventário (continuação da atividade 39715)
Catalogação de 62 cartas do RJ (F Leopoldina)
Catalogação de 6 cartas do RJ (Baía de Guanabara)
Georreferenciamento da cartografia de MG (segunda parte do Rio São Francisco)
Desenvolvimento do fluxo de conversão dos arquivos dos estados de RN e SC
Organização do acervo cartográfico conforme estrutura definida
Verificar a transferência das informações da aba Distribuição para a aba Identificação
Exclusão a cartografia do Ceará cadastrada no Geometadados
Identificar problemas na malha municipal do IBGE
Definição do processo de automatização do tratamento das linhas via FME
Análises de documentos técnicos
Identificar o motivo do problema para o caso das geometrias validadas no QGis e barradas na aplicação
Ajustes no fluxo de conversão de memorial descritivo de Roraima
Digitalização de MG - parte 3
Pendências - Identificação da solução e correção do caso das geometrias validadas no QGis e barradas na aplicação
Identificação da solução para automatização da correção da malha de municípios do IBGE;
Correção manual da malha de municípios do IBGE – sobreposições;
Análise da articulação das cartas georreferenciadas de MG;
Georreferenciamento MG - parte 3
Tratamento de Bordas das cartas de MG
Organização do acervo cartográfico, conforme estrutura definida – continuação
Separação e organização dos memoriais descritivos por tipo para geração de geometrias via fluxo FME;
Desenvolvimento do fluxo de conversão dos arquivos do estado do RS;
Geração das geometrias via memorial descritivo utilizando o FME;
Análises de documentos técnicos;
Estudo para automatização da correção da malha municipal do IBGE (paralelo à correção manual);
Correção da malha de municípios do IBGE – continuação
Criação das cartas índices das coleções (Origem DECAP);
Catalogação das coleções (DECAP);
Análise da metodologia de digitalização;
Recuperação das informações das áreas demarcadas que estão pendentes de cadastramento;
Desenvolvimento do fluxo de conversão dos arquivos do estado do SC;
Catalogação de metadados;
Revisão das regras topológicas;
Criação de cartas índices das coleções (origem DECAP);
Testes na aplicação em produção;
Análise dos memoriais descritivos dos processos recuperados no SEI;
Análise da metodologia de digitalização matricial;
Elaboração de Relatório Modelo para geração de fluxo no FME;
Consolidar os arquivos organizados em estrutura padrão SPU em um único local (CGIPA 2014/2015, DECAP e SERPRO);
Varredura nos metadados catalogados para identificação de erro

[Assinatura]
05/11/2015

Edilberto

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]



Programa de Modernização da Gestão do Patrimônio da União
1º Termo Aditivo ao Termo de Cooperação 40/2013 SPU/MP-DEC/EB em 05/11/2015
Comitê Gestor do Projeto

Nada mais havendo a ressaltar e, de acordo com o presente Termo, assinam as partes.

Claudson Moreira dos Santos
Diretor de Programas

Merched Cheheb de Oliveira
Diretor
Siape 1693787
DEIOP/SETIC/MP

Merched Cheheb de Oliveira
Diretor de Implementação e Operações de Soluções
de Tecnologia da Informação e Comunicação –
DEIOP/SETIC

Cel. Marcus Vinicius Fontoura de Melo
Chefe da Assessoria 4

Cárta da Silva Sampaio
Coordenadora do Componente I do Programa de
Modernização de TIC
SIAPE 1823569
CGAPS/DEIOP/SETIC-MP

Vinicius De Faria Silva
Coordenador Geral de Gestão de Arquitetura,
Processos e Soluções de Tecnologia da Informação
e Comunicação – CGAPS/SETIC

Cel. Robson Cocino da Costa
Chefe da Seção 4 e OD

Cap. Edilberto Cabral Ferreira
Chefe da SG3