

Software de Suporte do VANT - V-SUP
Plano de Iteração - Iniciação

Software de Suporte do VANT - V-SUP	Versão: 1.1
Plano de Iteração - Iniciação	Data: 16/10/2007
VSUP_08_PDI.doc	

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
14/09/2007	1.0	Documento Inicial	Arthur de A. Rodrigues
16/10/2007	1.1	Revisão	Thomás Cavicchioli Dias

Software de Suporte do VANT - V-SUP	Versão: 1.1
Plano de Iteração - Iniciação	Data: 16/10/2007
VSUP_08_PDI.doc	

Índice Analítico

1.	Introdução	4
1.1	Finalidade	4
1.2	Escopo	4
1.3	Definições, Acrônimos e Abreviações	4
1.4	Referências:	4
1.5	Visão Geral	4
2.	Plano	4
3.	Recursos	5
4.	Casos de Uso	5
5.	Critérios de Avaliação	5

Software de Suporte do VANT - V-SUP	Versão: 1.1
Plano de Iteração - Iniciação	Data: 16/10/2007
VSUP_08_PDI.doc	

Plano de Iteração

1. Introdução

1.1 Finalidade

Este documento descreve um plano detalhado para a Iteração Preliminar da Meta Física ou VSUP do Projeto VANT-EC-SAME, referente à Fase de Iniciação proposta pelo Processo Unificado Rational (Rational Unified Process - RUP).

Esta primeira iteração conduzirá, principalmente, a uma análise dos requisitos para o Protótipo VSUP, que será utilizado para registrar, enviar e controlar dados de voo do VANT durante as missões.

1.2 Escopo

Este Plano de Iteração aplica-se a VSUP e possui foco nas Disciplinas de Gerenciamento de Projeto, Requisitos e Ambiente do RUP.

Com a execução das atividades dessa iteração, os requisitos do sistema serão definidos e um plano de alto nível para a execução da VSUP será desenvolvido. O Artefato ou documento “Plano de Desenvolvimento de Software” da Disciplina de Gerenciamento de Projeto será desenvolvido na Fase de “Elaboração” do RUP.

1.3 Definições, Acrônimos e Abreviações

Vide o documento VSUP – Glossário [3].

1.4 Referências:

- [1] VSUP – Visão;
- [2] VSUP – Caso de Desenvolvimento; e
- [3] VSUP – Glossário.

1.5 Visão Geral

2. Plano

A Tabela a seguir exibe o Cronograma de Atividades a serem executadas, por disciplina, nesta iteração.

Software de Suporte do VANT - V-SUP	Versão: 1.1
Plano de Iteração - Iniciação	Data: 16/10/2007
VSUP_08_PDI.doc	

Cronograma de Atividades da Fase de Iniciação

Ainda não aplicável

Os seguintes artefatos ou produtos liberados serão gerados e revisados durante esta Iteração:		
Conjunto de Artefatos	Produto Liberado	Proprietário / Liberado
Conjunto de Artefatos de Requisitos	Visão Plano de Gerenciamento de Requisitos Solicitações dos Principais Envolvidos Especificações Suplementares Glossário	Arthur Rodrigues / Prof. Cunha
Conjunto de Artefatos de Gerenciamento de Projeto	Plano de Iteração Lista de Riscos	Jordan Lombardi / Prof. Cunha
Conjunto de Artefatos de Ambiente	Caso de Desenvolvimento	Thomas Dias / Prof. Cunha
Documentos (Indicadores de Resultado)	DES – Documento de Especificação de Requisitos de Sistema PDE – Plano de Desenvolvimento	Douglas Moura / Prof. Cunha

3. Recursos

Os recursos para esta iteração podem ser encontrados no Documento VSUP – Caso de Desenvolvimento [2].

4. Casos de Uso

Durante esta Iteração, todos os Casos de Uso e Atores importantes serão identificados.

Os Fluxos Básicos e os Fluxos-chave Alternativos, de cada Caso de Uso, serão especificados e documentados nas Especificações de Casos de Uso, que serão elaboradas junto com o projeto (design) e a implementação dos Casos de Uso, que se darão na Fase de “Elaboração”.

5. Critérios de Avaliação

A meta principal dessa Iteração da Fase de Iniciação é definir o Projeto Piloto de Sistema, no nível de detalhamento necessário, para permitir uma avaliação econômica mais completa, com relação à viabilidade da

Software de Suporte do VANT - V-SUP	Versão: 1.1
Plano de Iteração - Iniciação	Data: 16/10/2007
VSUP_08_PDI.doc	

VSUP, a partir de uma perspectiva de negócio.

Com a finalização desta iteração, uma revisão do Caso de Negócio pode ser realizada para se decidir sobre a Viabilidade ou Inviabilidade do Projeto de Software, o que não é o caso desta VSUP, pois sua viabilidade já foi avaliada e aprovada.

Cada produto liberado desenvolvido durante a iteração será revisado pelo proprietário e estará sujeito à aprovação da Equipe.