

CONTPATRI
Análise de Viabilidade
Versão 1.0

CONTIPATRI	Versão: 1.0
Análise de Viabilidade	Data: 02/05/2013
CONTPATRI_GPR_ANVI_analise_de_viabilidade	

Histórico da Revisão

Data	Versão	Descrição	Autor
02/05/2013	1.0	Criação do documento.	Danillo Pinheiro Neto
07/05/2013	1.1	Adaptação ao Plano de Gerência de Configuração.	Danillo Pinheiro Neto

CONTIPATRI	Versão: 1.0
Análise de Viabilidade	Data: 02/05/2013
CONTPATRI_GPR_ANVI_analise_de_viabilidade	

Índice Analítico

1. Introdução	4
<i>1.1 Finalidade</i>	<i>4</i>
<i>1.2 Escopo</i>	<i>4</i>
2. Análise preliminar de viabilidade de execução do projeto	5

CONTIPATRI	Versão: 1.0
Análise de Viabilidade	Data: 02/05/2013
CONTPATRI_GPR_ANVI_analise_de_viabilidade	

1. Introdução

Visando obter sucesso, é recomendado que seja realizada uma análise prévia da viabilidade de um projeto. Através desta análise é possível concluir se será ou não viável continuar a execução do mesmo, se é preferível abortá-lo ou, até mesmo, buscar uma solução (redução de escopo, por exemplo).

1.1 Finalidade

Este documento tem o objetivo de realizar uma análise preliminar da viabilidade do projeto CONTPATRI.

1.2 Escopo

O escopo deste plano abrange o projeto CONTPATRI e tudo que estiver diretamente e/ou indiretamente ligado ao projeto em questão.

CONTIPATRI	Versão: 1.0
Análise de Viabilidade	Data: 02/05/2013
CONTPATRI_GPR_ANVI_analise_de_viabilidade	

2. Análise preliminar de viabilidade de execução do projeto

Projeto: CONTPATRI – Sistema de Controle de Patrimônio

Tempo de execução: 64 horas

Local de execução: Fábrica de Software (UFG)

Infraestrutura: Laboratórios de informática da Fábrica de Software

Recursos Humanos: 9 (nove) profissionais

Esforço total disponível: 864 horas

PLANILHA DE RECURSOS DISPONÍVEIS PARA EXECUÇÃO DO PROJETO

RECURSOS HUMANOS	QTD.	ESFORÇO/PESSOA	ESFORÇO TOTAL
Gerente de Projeto	1	64	64
Engenheiros de Software	8	64	512
TOTAL	9	128	576

Dado a natureza do projeto, o tempo para sua execução, a infraestrutura e os recursos humanos disponíveis, como demonstrados acima, será acrescentado 50% sobre o valor total de horas por pessoa prevendo os possíveis riscos do projeto, tais como feriados, desistência do projeto, comprometimento dos integrantes da equipe entre outros.