**ETAPA 1: DEFINIÇÃO DO PROJETO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Este formulário foi atualizado por:** | **Data** |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Trabalho** | **Cliente** | **Data de Início** |
|  |  |  |
| **Descrição do problema - Descreva brevemente, em palavras, o problema (sem detalhes):** | | |
|  | | |

* Circule o(s) domínio(s) do problema: (modelos hidrodinâmicos, modelos de enchente, modelos de ondas, modelos morfológicos, modelos de qualidade de água, modelos de emissão, outros modelos).
* Preencha os seguintes campos a respeito dos processos físicos envolvidos neste projeto de modelagem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Processos relevantes** | **Escala temporal característica** | **Escala espacial** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

* Qual é a razão para a aplicação do modelo (Análise de impacto, definição de componentes de projeto, análise de viabilidade, estimativa de custos operacionais)?

**1.1 Defina o objetivo**

* Que questões devem ser respondidas usando o modelo?

|  |
| --- |
|  |

**1.2 Analise o contexto e defina acordos quanto a justificativa**

1.2.1 Coordenação com o cliente

Foi concordado com o cliente avaliar as seguintes etapas do projeto de modelagem para pré-aprovação nos seguintes momentos de decisão:

|  |
| --- |
|  |
|  |

Os seguintes acordos especiais foram feitos com o cliente com relação a relatórios e finalização.

|  |
| --- |
|  |

**1.3 Defina os requisitos**

1.3.1 Requerimentos de expertise

* as seguintes pessoas e suas expertises serão empregadas do projeto de modelagem:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome da pessoa** | **Expertise** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

1.3.2 Estimativa da capacidade da mão-de-obra

* o seguinte esforço de trabalho é requerido para o projeto de modelagem:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tarefa** | **Tempo (dias)** | **A ser aplicado na etapa** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

1.3.3 Comunicação e relatórios

* As seguintes reuniões foram planejadas no escopo do projeto de modelagem:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Atividade** | **Quando** | **Pessoas envolvidas** | **Assunto** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* Que relatórios devem ser feitos para o projeto de modelagem?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de relatório (progresso, parcial, final)** | **Quando** | **Destinado a quem** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |