**Identificação de Usuários**

**&**

**Necessidades Gerais**

**STP - Sistema de Transferência de Pacientes**

**MECANISMOS DE COLETA DE REQUISITOS ENVOLVIDOS**

* Médicos: *brainstorming*
* Documentos e material didático de medicina: *pesquisa on-line*
* Análises de casos de uso: *pesquisa on-line*
* Análise de concorrência, i.e. sistema Unimed

**NECESSIDADES GERAIS**

| **DESCRIÇÃO** | **FONTE** |
| --- | --- |
| Obter informações sobre os tipos de dados de pacientes necessários para a transferência | Médico(a) |
| Obter informações sobre formas de logística equipamento | Médico(a), pesquisa on-line |
| Obter informações sobre classificações de transferências | Médico(a), pesquisa on-line |
| Obter informações sobre preparação e acondicionamento do paciente | Médico(a), pesquisa on-line |
| Obter informações sobre equipamentos | Médico(a), pesquisa on-line |
| Obter informações sobre documentação e segurança | Médico(a), pesquisa on-line |

**ENTIDADES ENVOLVIDAS**

* Médico(a) regulador(a)
* Médico(a) de origem
* Médico(a) de destino

**MECANISMOS DE COLETA DE REQUISITOS**

* Médico(a) regulador(a): brainstorm
* Médico(a) de origem: brainstorm
* Médico(a) de destino: brainstorm

**REQUISITOS FUNCIONAIS**

**RF01**. **Como** médico(a) regulador(a), **desejo** visualizar, adicionar e remover informações, alterar parâmetros e fazer modificações diversas no prontuário online do paciente antes e durante a transferência.

**RF02**. **Como** médico(a) regulador(a), **desejo** especificar a escolha do meio de transporte da transferência do paciente: ambulância terrestre, helicóptero ou avião.

**RF03**. **Como** médico(a) regulador(a), **desejo** selecionar uma unidade hospitalar de destino listada no sistema - de acordo com as necessidades do paciente - para receber a transferência.

**RF04**. **Como** médico(a) regulador(a) **desejo** ver uma lista de unidades hospitalares disponíveis para receber transferências, ver os meios de contato delas e o pessoal responsável pela recepção.

**RF05**. **Como** médico(a) regulador(a) **desejo**, cadastrar o horário de saída do paciente, escolher a unidade de destino, e ser informado pelo sistema do horário previsto de chegada.

**RF06**. **Como** médico(a) **desejo** realizar solicitações de transferência de pacientes.

**RF07**. **Como** médico(a) **desejo** especificar a classificação da transferência a ser realizada: primária, secundária, terciária ou quaternária.

**RF08**. **Como** médico(a) **desejo** listar todas as drogas administradas no paciente, bem como poder escrever detalhes de sua utilização no documento de transferência.

**RF09**. **Como** médico(a) **desejo** anexar uma lista de verificação dos procedimentos de acondicionamento do paciente previamente preparada ao documento de transferência do paciente.

**RF10**. **Como** médico(a) da unidade de origem, **desejo** estabelecer procedimentos que deverão ser seguidos pelos profissionais da unidade de destino e anexá-los ao documento de transferência do paciente.

**REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

**RNF01**. O sistema do medico(a) de origem será desenvolvido na plataforma mobile agnostica de plataforma.

**RNF02**. Transferência dos dados será criptografada via chave SHA2 e TLS.

**RNF03**. O sistema deve estar disponível 24h por dia e 7 dias por semana.

**RNF06**. O sistema deverá tratar erros de comunicação com a API.

**RNF07**. O sistema deverá realizar as comunicações entre médico solicitante e médico regulador em até 10 segundos para no mínimo 99% dos casos.

**RNF08**. O sistema deve ser fácil de usar.

**RNF09**. O sistema deve ter cores agradáveis para o uso por longos períodos.

**RNF10**. O sistema deve ser fácil de aprender.

**RFN11**. O sistema não deve disponibilizar informações para usuários não autorizados.

<A iteração do requisito varia de 1 a X, sendo 1 o aquele que deve ser desenvolvido primeiro.>

| **Identificador** | **Assunto** | **Iteração** | **Fonte do requisito** | Última  atualização |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| RF01. | Entrada de Informação | 1 | Médico(a) regulador | 11/01/2023 |
| RF02. | Visualizar (especificar) Informação | 2 | Médico(a) regulador | 11/01/2023 |
| RF03. | Unidades hospitalar | 1 | Médico(a) regulador | 11/01/2023 |
| RF04. | Visualizar Informação | 2 | Médico(a) regulador |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**CASOS DE USOS**