Nome: Marco, Vitor e Luiz

**Seu SW é um produto ou serviço?**

É um produto, pois está sendo comercializado de forma normal e, não está sendo desenvolvido de forma específica para uma empresa.

**Analise SLOC ou APF e indique qual poderia ser usado para custear seu SW.**

Será usado o APF, analisando logicamente ele é melhor, pois o valor é cobrado de acordo com as funcionalidades.

**FUNCIONALIDADES DIFICULDADES PONTOS**

Cadastrar Usuários baixo 5

Editar Usuários baixo 5

Cadastrar dados de Usuários baixo 5

Criar setor baixo 5

Inserir Usuários em um baixo 5

Setor

Especificações do Setor baixo 5

Login alto 10

Criar Tarefas baixo 5

Requisição de Tarefas médio 7

Edição de Tarefas baixo 5

Exibição de Tarefas médio 7

Exibição dos detalhes de uma Tarefa médio 7

Devolução de Tarefas alto 10

Criar relatórios médio 7

Ler relatórios baixo 5

Geração de Notificações baixo 5

Geração de Notificação por Tarefas. baixo 5

Geração de Notificação por Requisições. baixo 5

Notificações enviadas por email alto 10

Exportar relatórios em PDF alto 10

Recuperar dados de tarefas baixo 5

EE – Entradas Externas (\* PF)

CE – Consultas Externas (\* PF)

SE – Saídas Externas (20 PF, Exportar relatórios em PDF, Notificações enviadas por email )

ALI – Arquivo Lógico Interno (108 PF, Cadastrar Usuários, Editar Usuários, Cadastrar dados de Usuários, Criar setor, Inserir Usuários em um setor, Especificações do Setor, Login, Criar Tarefas, Requisição de Tarefas, Edição de Tarefas, Exibição de Tarefas, Exibição dos detalhes de uma Tarefa, Devolução de Tarefas, Criar relatórios, Ler relatórios, Geração de Notificações, Geração de Notificação por Tarefas, Geração de Notificação por Requisições, Notificações enviadas por email, Exportar relatórios em PDF, Recuperar dados de tarefas .)

AIE – Arquivo de Interface Externa - atribuída a complexidade Baixa (108 PF, Cadastrar Usuários, Editar Usuários, Cadastrar dados de Usuários, Criar setor, Inserir Usuários em um setor, Especificações do Setor, Login, Criar Tarefas, Requisição de Tarefas, Edição de Tarefas, Exibição de Tarefas, Exibição dos detalhes de uma Tarefa, Devolução de Tarefas, Criar relatórios, Ler relatórios, Geração de Notificações, Geração de Notificação por Tarefas, Geração de Notificação por Requisições.)

108 + 108 + 20 = 236

média de 6 horas por ponto de função

236 \* 6 = 1416

valor por hora R$ 7

1416 \* 7 = 9912

o valor do SW é igual a R$ 9912,00