

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

Período (mês/ano): 2025-06				
Função no Projeto: Desenvolvedor Técnico Sênior de Informática 1 (Sistemas Web e Mobile)				
Nome: Carlos Henrique Alvarenga dos Santos				
E-mail: carlosho200@hotmail.com				
Dia	Atividade Desenvolvida (Lançar atividades correspondentes à carga horária semanal da contratação ou designação)	Hora Início	Hora Final	Carga Horária
2	Revisão/Testes (inserção direta no banco de dados) no banco de dados e na interface do sistema Pronto Saude de forma a entender melhor o seus comportamentos	19:00	23:00	04:00
3	Reunião com gestor do eixo saúde para alinhamento dos próximos passos do projeto Pronto Mobile. Alinhamento interno de equipe	18:00	22:00	04:00
4	Refatoração do projeto Pronto Mobile: Início da refatoração da API criando testes de componente para garantir o comportamento e removendo arquivos/bibliotecas desnecessárias	19:00	23:00	04:00
5	Refatoração do projeto Pronto Mobile: migração da biblioteca Prisma para Knex	18:00	22:00	04:00
6	Refatoração do projeto Pronto Mobile: simplificação da camada de framework , criação do domínio do usuário e criação da camada de anti-corrupção que integra com o sistema Pronto Saude	19:00	23:00	04:00
7	Refatoração do projeto Pronto Mobile: criação do domínio de agendamento e adequação de arquivos de configuração	14:00	18:00	04:00
7	Refatoração do projeto Pronto Mobile: Melhoria dos scripts de teste e atualização da documentação	19:00	23:00	04:00
9	Refatoração do projeto Pronto Mobile: Estudo das bibliotecas dayjs e sua possível remoção do projeto	19:00	23:00	04:00

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

10	Refatoração do projeto Pronto mobile: Definição de queries para buscar os agendamentos disponíveis	19:00	23:00	04:00
11	Refatoração do projeto Pronto mobile: Refatora as funções getProcedures e getHealthcareFacilitiesThatPerformTheProcedure na classe ProntoSaudeService	19:00	23:00	04:00
12	Refatoração do projeto Pronto mobile: Refatora as funções healthcareFacilityExists, procedureExists e getSchedulingByUser na classe ProntoSaudeService	19:00	23:00	04:00
13	Refatoração do projeto Pronto mobile: Correção e implementação de testes de integração e de componentes	19:00	23:00	04:00
14	Refatoração do projeto Pronto mobile: Criação de documentação, imagem Docker e versão 1.0.0 da API	19:00	23:00	04:00
16	Estudo da ferramenta Kubernetes: Montagem do ambiente com Minikube e kubectl command line tool	19:00	23:00	04:00
17	Leitura do documento elaborado pelo Andrey que traz nova propostas de desenvolvimentos, Pesquisa de ferramentas para pub/sub que possam ajudar no desenvolvimento das soluções	19:00	23:00	04:00
18	Pesquisa de ferramentas para push notification que possam ajudar no desenvolvimento das soluções	19:00	23:00	04:00
19	Estudo da ferramenta Kubernetes: Criação da imagem docker para o MkDocs, MongoDB e API	19:00	23:00	04:00

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

20	Estudo da ferramenta Kubernetes: Entendimento dos componentes básicos (control plane/master node, work nodes, PODs, deployments, services...)	19:00	23:00	04:00
23	Estudo da ferramenta Kubernetes: Provisionamento dos serviços (mkdocs, MongoDB e API) via CLI	19:00	23:00	04:00
24	Estudo da ferramenta Kubernetes: Provisionamento dos serviços (mkdocs, MongoDB e API) via template .yaml	19:00	23:00	04:00
Carga horária mensal: 80:00				

Assinatura
Carlos Henrique Alvarenga dos Santos

Assinatura
VAGNER SCHOABA