

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: DIOGO RIBEIRO  |   |             |            |               |
| E-mail: diogofroads@gmail.com  |   |             |            |               |
| Di a   | Atividade Desenvolvida (Lançar atividades correspondentes à carga horária semanal da contratação ou designação)   | Hora Início | Hora Final | Carga Horária |
| 2  | Suporte presencial na UPA com foco no auxílios aos operadores médicos.  | 18:30       | 19:30      | 01:00         |
| 3  | Estudos sobre arquitetura limpa aplicada ao desenvolvimento de APIs em Rust.  | 14:10       | 18:25      | 04:15         |
| 4  | Análise do banco prontoOff para implementações na api de agendamento Mobile.  | 15:10       | 16:55      | 01:45         |
| 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  | Inserção de dados no ProntoOff para possibilitar testes na api de Agendamento Mobile.   | 14:40       | 16:30      | 01:50         |
| 5  | Refatoração do projeto Pronto Mobile: migração da biblioteca Prisma para Knex.  | 18:00       | 22:00      | 04:00         |
| 6  | Análise da api das aplicações vision e forecast para verificar possíveis mudanças, visando adequações surgidas.   | 14:50       | 16:48      | 01:58         |
| 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         |

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

|    |   |       |       |       |
|----|---|-------|-------|-------|
| 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: Melhoramento dos scripts de teste e atualização da documentação.  | 19:00 | 23:00 | 04:00 |
| 9  | Suporte presencial na UPA com foco aos operadores da recepção.  | 18:30 | 19:30 | 01:00 |
| 9  | Refatoração do projeto Pronto Mobile: Estudo das bibliotecas dayjs e sua possível remoção do projeto.   | 19:40 | 23:00 | 03:20 |
| 10 | Correção na rota de usuários comuns na api das aplicações vision e forecast.  | 14:20 | 16:19 | 01:59 |
| 10 | Refatoração do projeto Pronto mobile: Definição de queries para buscar os agendamentos disponíveis.   | 19:00 | 23:00 | 04:00 |
| 11 | Análise e remoção da condição user enabled = true no repositório de usuário na api das aplicações vision e forecast.  | 14:46 | 16:47 | 02:01 |
| 11 | Refatoração do projeto Pronto mobile: Refatora as funções getProcedures e getHealthcareFacilitiesThatPerformTheProcedure na classe ProntoSaudeService.  | 19:00 | 23:00 | 04:00 |
| 12 | Adicionada função de ordenação para dias da semana no serviço de dados de visualização e adicionado endpoint get_all_audits e método correspondente no repositório na api das aplicações vision e forecast. | 14:21 | 16:25 | 02:04 |

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

|    |  |       |       |       |
|----|--|-------|-------|-------|
| 12 | Refatoração do projeto Pronto mobile: Refatora as funções <code>healthcareFacilityExists</code> , <code>procedureExists</code> e <code>getSchedulingByUser</code> na classe <code>ProntoSaudeService</code> .  | 19:00 | 23:00 | 04:00 |
| 13 | Aplicado algumas refatorações e adicionado novo endpoint para todos os registros de auditoria na api das aplicações vision e forecast.   | 14:55 | 17:04 | 02:09 |
| 13 | Refatoração do projeto Pronto mobile: Correção e implementação de testes de integração e de componentes.   | 19:00 | 23:00 | 04:00 |
| 14 | Estudo e testes de redes neurais para detecção de doenças em fetos.  | 14:23 | 16:40 | 02:17 |
| 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 | Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores do fluxo médico.  | 18:30 | 19:30 | 01:00 |
| 17 | Adicionado endpoint de feedback para previsões de osteoporose com estrutura de requisição e atualizado tratamento de ID do usuário no método <code>login_pronto</code> para consistência de tipo na api das aplicações vision e forecast.  | 14:30 | 18:40 | 04:10 |
| 18 | Atualização do README.md com respostas detalhadas da API e códigos de erro para endpoints de autenticação de usuário, feedback e processamento de dados na api das aplicações vision e forecast.   | 14:45 | 18:50 | 04:05 |
| 19 | Alterado tipo de porcentagem de uso de CPU de f32 para f64 para melhor precisão, probabilidades de f32 para f64 para modelos de tuberculose e osteoporose e removida declaração de impressão de debug do manipulador de previsão de osteoporose na api das aplicações vision e forecast. | 15:20 | 16:40 | 01:20 |

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

|                       |  |       |       |       |
|-----------------------|--|-------|-------|-------|
| 21                    | Adicionados requisitos de autenticação e segurança ao README e atualizados nomes de campos de resposta para unidades UPA no fluxo de recuperação de senha na api das aplicações vision e forecast. | 15:42 | 16:25 | 00:43 |
| 23                    | Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores dos procedimentos.  | 18:30 | 19:30 | 01:00 |
| 26                    | Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores do fluxo de raio-x.   | 18:00 | 19:04 | 01:04 |
| 30                    | Suporte presencial na UPA com foco aos operadores na triagem.  | 18:00 | 19:00 | 01:00 |
| Carga horária mensal: |  |       |       | 80:00 |

Assinatura  
DIOGO RIBEIRO

Assinatura  
VAGNER SCHOABA