

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

Período (mês/ano): 2025-05				
Função no Projeto: Desenvolvedor Técnico Sênior de Informática 1 (Sistemas Web e Mobile)				
Nome: DIOGO RIBEIRO				
E-mail: diogofroads@gmail.com				
Dia	Atividade Desenvolvida (Lançar atividades correspondentes à carga horária semanal da contratação ou designação)	Hora Início	Hora Final	Carga Horária
1	Atualização dos pesos do modelo de detecção de osteoporosis com novos dados.	14:10	18:10	04:00
1	Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores da recepção.	18:30	19:30	01:00
2	Ajustes nos parâmetros de entrada da rede neural de detecção de osteoporosis.	14:00	18:01	04:01
2	Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores de acolhimento.	18:30	19:30	01:00
3	Estudo e teste de aplicação de princípios SOLID na organização de camadas da API.	07:40	10:55	03:15
5	Testes comparativos entre versões do modelo de detecção de osteoporosis para avaliar precisão.	14:30	17:40	03:10
6	Ajustes necessários na API XPredict e UPavision referente a retorno de dados.	14:40	18:35	03:55
7	Implementação do endpoint de predição de osteoporose via imagem médica na API xpredict.	14:30	17:45	03:15

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

8	Integração do modelo de machine learning para detecção de osteoporose na API xpredict.	14:10	18:04	03:54
9	Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores que realizam procedimentos de raio-x.	18:30	19:30	01:00
10	Estudo do uso do Prisma ORM para manipulação do banco de dados PostgreSQL.	08:01	11:40	03:39
12	Criação de modelos de resposta específicos para retorno da predição de osteoporose na API xpredict.	14:20	18:02	03:42
13	Atualização do arquivo README da API xpredict com instruções detalhadas sobre o uso do novo endpoint de osteoporose.	14:45	18:34	03:49
14	Inclusão de seção de autoria no README da API xpredict e upavision para fins de documentação e reconhecimento.	14:21	17:30	03:09
15	Expansão da documentação da API xpredict e upavision com exemplos de autenticação, gerenciamento de usuários e uso de endpoints de predição.	14:19	18:02	03:43
15	Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores do fluxo médico.	18:30	19:30	01:00
16	Refatoração do serviço UpdateGraphDataService da API upavision/xpredict para processar faixa etária dos pacientes.	14:25	17:58	03:33

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

16	Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores médicos.	18:30	19:30	01:00
17	Estudo de middlewares reutilizáveis para controle de acesso na construção de APIs.	08:05	11:21	03:16
19	Melhoria no tratamento de erros durante a preparação de dados para gráficos na API upavision.	14:12	17:59	03:47
20	Refatoração da classe DataProcessingForGraphPlotting da API upavision para manipulação de dados brutos com maior robustez.	14:24	18:04	03:40
21	Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores dos procedimentos da sala de medicação.	18:30	19:30	01:00
22	Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores da recepção e fluxo médico.	18:30	19:30	01:00
23	Atualização do repositório de autenticação AuthProntoRepository da API xpredict e upavision para retornar múltiplas instâncias de UserPronto.	14:10	18:45	04:35
26	Suporte presencial na UPA com foco no auxílio aos operadores do fluxo de procedimentos (raio-x e medicação).	18:30	19:30	01:00
27	Atualização da lógica de recuperação de perfil do usuário nas APIs xpredict e upavision para refletir novas permissões.	14:15	18:40	04:25

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

28	Implementação do fluxo para consulta das unidades de saúde disponíveis no sistema dentro da API xpredict e upavision.	14:30	17:30	03:00
30	Implementação do endpoint de listagem de auditorias e seus filtros associados na API xpredict e upavision.	14:48	17:00	02:12
Carga horária mensal:				80:00

Assinatura  
DIOGO RIBEIRO

Assinatura  
VAGNER SCHOABA