

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

Período (mês/ano): 2026-04				
Função no Projeto: Desenvolvedor Técnico Sênior de Informática 1 (Sistemas Web e Mobile)				
Nome: DIOGO RIBEIRO				
E-mail: diogoifroads@gmail.com				
Dia	Atividade Desenvolvida (lançar atividades correspondentes à carga horária semanal da contratação ou designação)	Hora Início	Hora Final	Carga Horária
1	Estudo de containerização com Docker aplicado à API superapp-backend e demais aplicações do projeto PROCINT, com foco na padronização de ambientes.	13:40	18:52	05:12
2	Desenvolvimento e testes de estratégias para otimização de builds Docker, visando redução de tempo de build e melhoria na performance de deploy.	13:52	19:11	05:19
3	Prática de implementação de melhorias na organização de Dockerfiles, com foco em camadas eficientes, reutilização de dependências e boas práticas de containerização	14:12	19:23	05:11
4	Experimentação de configurações avançadas de Docker Compose para orquestração de múltiplos serviços, visando maior controle e flexibilidade no ambiente de execução.	14:15	19:10	04:55
6	Estudo e aplicação de técnicas para otimização do fluxo de deploy contínuo das aplicações do PROCINT, utilizando containers para padronização entre ambientes.	14:32	19:41	05:09
7	Correção de constante temporal crítica na API superapp-backend, ajustando o valor de referência para cálculos relacionados a intervalo de tempo.	14:08	19:21	05:13
8	Ajustes em tipagem de campos na API superapp-backend, garantindo maior consistência e aderência aos modelos de domínio utilizados.	14:23	18:40	04:17
9	Atualização de versionamento da API superapp-backend, contemplando melhorias acumuladas e preparação para novos ciclos de deploy.	14:25	18:46	04:21

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

10	Estudo da linguagem Rust aplicada a cenários de alto desempenho, com foco em processamento de dados.	14:23	18:58	04:35
13	Análise e experimentação da biblioteca Burn para desenvolvimento de modelos de deep learning em Rust.	14:38	18:59	04:21
14	Implementação de testes iniciais com redes neurais utilizando a biblioteca Burn, com foco em compreensão da arquitetura e funcionamento dos modelos, buscando melhorias da aplicação VISION.	14:10	18:47	04:37
16	Deploy da nova versão do Super APP Backend API.	19:00	23:00	04:00
17	Deploy da nova versão do Super APP Backend API.	19:00	23:00	04:00
20	Atualização de versionamento da API superapp-backend, consolidando ajustes e correções realizadas ao longo do ciclo.	14:56	18:40	03:44
21	Correção de inconsistências na lógica de criação de usuários na API superapp-backend, eliminando atribuições duplicadas e garantindo maior integridade no processo.	14:12	18:56	04:44
22	Ajustes na estrutura de permissões da API superapp-backend, incluindo melhorias na identificação de usuários e padronização de regras de acesso.	15:00	17:30	02:30
26	Correções estruturais na API superapp-backend visando padronização de imports, remoção de duplicidades e melhoria da organização do código.	14:00	17:26	03:26

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

29	Ajustes em tipagem de métodos da API superapp-backend, garantindo maior segurança no retorno de dados e tratamento adequado de valores nulos.	15:00	17:26	02:26
30	Análise de CSV BPA para geração de novos dados estatísticos de atendimentos da UPA.	15:30	17:30	02:00
Carga horária mensal:				80:00

Assinatura
DIOGO RIBEIRO

Assinatura
VAGNER SCHOABA