

Código	Descrição da Atividade	Responsável Principal	Backup/Auxiliário	Status da Atividade	Data de Início	Data de Término	Horas Previstas	Horas Extras	Horas Trabalhadas
AT01	Configuração do ambiente Docker para containers Django, Flask e banco de dados	Ramon	Alejandro	A fazer	18/11/2024	23/11/2024	10	3	-
AT02	Projeto do PCB em KiCad para catraca	Talita	Ramon	A fazer	18/11/2024	23/11/2024	6	1.8	-
AT03	Desenvolvimento inicial da API REST em Flask para processamento de imagens	Alejandro	Ramon	A fazer	18/11/2024	23/11/2024	12	3.6	-
AT04	Configuração de comunicação entre o servidor Django e Flask	Ramon	Talita	A fazer	18/11/2024	23/11/2024	5	1.5	-
AT05	Desenvolvimento do sistema de reconhecimento facial com TensorFlow e YOLO	Alejandro	Talita	A fazer	25/11/2024	30/11/2024	14	4.2	-
AT06	Desenvolvimento da interface do app Flutter para captura de imagens e exibição de status	Talita	Alejandro	A fazer	25/11/2024	30/11/2024	8	2.4	-
AT07	Arquitetura do banco de dados PostgreSQL	Ramon	Alejandro	A fazer	25/11/2024	30/11/2024	7	2.1	-
AT08	Testes iniciais de integração para garantir a comunicação entre Flask e Django	Ramon	Talita	A fazer	25/11/2024	30/11/2024	5	1.5	-
AT09	Integração do app Flutter com a API Flask para envio e recebimento de imagens	Talita	Ramon	A fazer	02/12/2024	07/12/2024	8	2.4	-
AT10	Implementação de Login no app Flutter para Administrador	Talita	Alejandro	A fazer	02/12/2024	07/12/2024	6	1.8	-
AT11	Desenvolvimento do de APIS em C++ com MQTT para liberar a catraca (ESP-32)	Alejandro	Ramon	A fazer	02/12/2024	07/12/2024	10	3	-
AT12	Implementação da lógica de validação e envio de logs do ESP32 para o servidor	Alejandro	Talita	A fazer	02/12/2024	07/12/2024	8	2.4	-
AT13	Teste e validação da integração completa entre Django, Flask, Flutter e ESP32	Todos	-	A fazer	09/12/2024	14/12/2024	10	3	-
AT14	Teste final do aplicativo Flutter e sistema de comunicação com ESP32	Talita	Alejandro	A fazer	09/12/2024	14/12/2024	5	1.5	-
AT15	Impressão em fenolite do módulo PCB e Montagem da placa	Ramon	Alejandro	A fazer	09/12/2024	14/12/2024	6	1.8	-
AT16	Otimização de latência para processamento de imagens no Flask	Alejandro	Talita	A fazer	09/12/2024	14/12/2024	7	2.1	-
AT17	Documentação do sistema e preparação para testes finais	Todos	-	A fazer	16/12/2024	21/12/2024	8	2.4	-
AT18	Últimos ajustes no reconhecimento facial e teste de precisão	Alejandro	Talita	A fazer	16/12/2024	21/12/2024	5	1.5	-
AT19	Finalização dos logs de acesso e validação no sistema da catraca	Talita	Alejandro	A fazer	23/12/2024	28/12/2024	7	2.1	-
AT20	Revisão de todo o sistema para identificar melhorias	Ramon	Todos	A fazer	23/12/2024	28/12/2024	6	1.8	-
AT21	Integração completa e testes de comunicação entre sistemas	Todos	-	A fazer	03/02/2025	07/02/2025	10	3	-
AT22	Preparação da documentação final para a apresentação	Ramon	Todos	A fazer	03/02/2025	07/02/2025	8	2.4	-
AT23	Testes de validação finais do sistema completo	Todos	-	A fazer	10/02/2025	14/02/2025	12	3.6	-
AT24	Otimizações finais e ajustes com foco em desempenho	Alejandro	Talita	A fazer	10/02/2025	14/02/2025	5	1.5	-
AT25	Revisão e preparação para a apresentação final	Todos	-	A fazer	17/02/2025	17/02/2025	4	1.2	-