

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

Período (mês/ano): 2026-01				
Função no Projeto: Desenvolvedor Técnico Sênior de Informática 1 (Sistemas Web e Mobile)				
Nome: Luciano Topolnik				
E-mail: Luciano.topolnik@ifro.edu.br				
Dia	Atividade Desenvolvida (Lançar atividades correspondentes à carga horária semanal da contratação ou designação)	Hora Início	Hora Final	Carga Horária
1	Sistema Pronto / Escalas – Realizada revisão inicial do módulo de Escalas e do EscalasBuilder, com análise da estrutura atualmente implementada, organização dos componentes existentes e identificação de pontos de melhoria tanto no layout quanto no fluxo geral de criação e gerenciamento das escalas.	07:30	11:30	04:00
2	Sistema Pronto / Escalas – Ajuste no escalasBuilder para colorir o sábado e domingo. Tentativas de colocar o título somente na primeira linha, sem sucesso ainda. Testes com 2 FreeStyle grid com SDTs distintos. EscalasBuilder, opções de turno por unidade, servidor e dia, ajustado a lógica para analisar corretamente a tabela de Afastamentos e retornar os dados daquele respectivo dia somente se não houver afastamentos.	07:30	11:30	04:00
5	Sistema Pronto / Escalas – Definidas as regras de status da Escala e o fluxo de transição entre os estados. Ajustada a tela de listagem para aplicação de coloração conforme a classificação do status e revisada a lógica de exibição do período da escala na listagem.	07:30	11:30	04:00
6	Sistema Pronto / Escalas – Realizados ajustes na listagem de Escalas para controle da exibição dos botões de ação conforme o status. Implementadas melhorias pontuais no EscalasBuilder e iniciadas novas tentativas de consolidação do cabeçalho do grid em linha única.	07:30	11:30	04:00
7	Sistema Pronto / Escalas – Refatorada a estrutura da transação de Restrições (Restrições Fixas). Implementados Data Selector e Data Provider de Servidores no DevelopCombo. Ajustada a interface gráfica do cadastro de restrições físicas dos servidores por Unidade de Saúde.	07:30	11:30	04:00
8	Sistema Pronto / Escalas – Efetuados ajustes no layout do EscalasBuilder e recriação temporária de painel auxiliar para testes do cabeçalho do grid. Iniciados refinamentos visuais e validação do comportamento dos componentes após as alterações estruturais.	07:30	11:30	04:00
9	Sistema Pronto / Escalas – Definida a lógica para atualização dinâmica dos combos de Servidores e Turnos com base na Unidade selecionada, exigindo a criação de variável de controle entre os componentes. Ajustado o layout para destaque visual dos finais de semana, sem impacto no conteúdo dos ComboBox. Realizada validação geral do fluxo, sem efeitos funcionais adversos.	07:30	11:30	04:00
12	Sistema Pronto / Escalas – Aplicadas correções no carregamento de dados das telas de Restrições e Afastamentos, garantindo que a seleção da Unidade anteceda a listagem de Servidores e Turnos. Ajustadas as WebPanels para uso correto do parâmetro UnidadeId e revisada a lógica de filtragem.	07:30	11:30	04:00

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

13	Sistema Pronto / Escalas – Realizados ajustes no layout do módulo de Escalas para adequação às cores e variáveis definidas no template e design system. Revisadas configurações do WorkWithPlus, incluindo habilitação de seleção em grids, sem impacto funcional.	07:30	11:30	04:00
14	Sistema Pronto / Escalas – Refinado o EscalasBuilder com a remoção de objetos utilizados apenas na prototipação do cabeçalho. Validado o funcionamento definitivo do cabeçalho em linha única, evitando a repetição de títulos por setor e por dia.	07:30	11:30	04:00
15	Sistema Pronto / Escalas – Aplicados ajustes finais no título da escala para exibição apenas na primeira linha do grid. Realizada revisão geral da organização visual da tela de criação de escalas e validação do comportamento após as alterações acumuladas.	07:30	11:30	04:00
16	Sistema Pronto / Escalas – Conduzida validação integrada do EscalasBuilder, abrangendo layout, comportamento dos grids, carregamento dinâmico de dados e regras de negócio aplicadas. Confirmada a estabilidade do módulo após os ajustes realizados ao longo do período.	07:30	11:30	04:00
19	Sistema Pronto / Escalas – Executadas atividades técnicas relacionadas ao módulo de BPA, envolvendo a análise das regras de negócio, validação dos dados e verificação da consistência das informações processadas, com foco em assegurar a correta integração do BPA ao sistema. Em paralelo, foi realizada a análise do motivo pelo qual o sistema de Bolsistas encontrava-se indisponível; o erro de DNS foi identificado e corrigido, porém persistem problemas de conexão com o banco de dados, que seguem em investigação.	07:30	11:30	04:00
20	Sistema Pronto / Bolsistas – Iniciadas as atividades de migração do sistema Bolsistas para novo servidor, incluindo análises iniciais de ambiente e tentativas de conexão com o banco de dados. Identificadas dificuldades de acesso ao banco no novo servidor, exigindo revisão das credenciais e permissões.	07:30	11:30	04:00
21	Sistema Pronto / Bolsistas – Criado novo usuário e senha para acesso ao banco de dados do sistema Bolsistas, possibilitando a conexão com o novo servidor. Após a conexão, identificado comportamento anômalo semelhante ao ambiente anterior, onde alguns arquivos CSS não eram carregados corretamente na primeira requisição, exigindo atualização manual da página. Realizadas tentativas de correção do problema de carregamento dos recursos estáticos, incluindo exclusão de domínio e subdomínios e geração de novos artefatos da aplicação. Apesar dos ajustes	07:30	11:30	04:00
26	Sistema Pronto / Escalas – Realizados ajustes no menu principal da aplicação de Escalas. Efetuadas leituras e estudos sobre a geração de relatórios dinâmicos no GeneXus e exportação para Excel. Após diversas análises e testes, foi identificado que a origem dos problemas de carregamento estava relacionada ao firewall WAF do servidor. A desativação do WAF normalizou o carregamento dos arquivos CSS e estabilizou o acesso ao sistema de Bolsistas.	07:30	11:30	04:00
27	Sistema Pronto / Escalas – Ajustado o EscalasBuilder para que, no evento Start da página, após o carregamento dos Servidores, sejam buscadas automaticamente as informações de Restrições e Afastamentos vinculadas a cada servidor, assegurando maior consistência na montagem das escalas. Iniciado o desenvolvimento da procedure de exportação das escalas para Excel utilizando o módulo Office.	07:30	11:30	04:00

CIDADES INTELIGENTES UMA PROPOSTA DE IMPLANTAÇÃO PARA ARIQUEMES

RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES DO COLABORADOR

28	Sistema Pronto / Escalas – Alterada a lógica do Data Provider e da Procedure responsáveis pela obtenção dos Turnos, passando a receber como parâmetros as listas de Afastamentos, Restrições e Turnos previamente carregadas. Implementada uma nova abordagem de validação executada integralmente em memória, reduzindo acessos ao banco de dados e melhorando o desempenho geral do processamento.	07:30	11:30	04:00
29	Sistema Pronto / Escalas – Gravada vídeo aula para apoio no cadastro de novos bolsistas. Importadas as alterações realizadas pelo Gabriel no sistema Pronto para o ambiente local, seguidas de build da aplicação. Realizados ajustes no procedimento de exportação da escala para planilha Excel. Colocadas em produção as atualizações dos relatórios ajustados pela equipe de Blumenau. Iniciada a análise e concepção do verificador de autenticação de atestados.	07:30	11:30	04:00
30	Sistema Pronto / Escalas – Desenvolvido o portal de validação de autenticação de atestados. Realizada verificação do funcionamento da API de consulta de CPFs. Prestado auxílio nos ajustes de validação do painel de chamados da unidade do Garimpo e no processo de troca de senha de bolsistas. Ajustado o modelo de relatório/atestado, incluindo informações orientativas para validação do documento via web e a inclusão de QR Code contendo a URL de verificação.	07:30	11:30	04:00
Carga horária mensal: 80:00				

Assinatura
Luciano Topolnik

Assinatura
VAGNER SCHOABA