

## Step 2

### MP web-app step 2

( version 5)

#### INFORMAÇÕES GERAIS

- 1 Para todas funções, necessário validar se usuário logado possui permissão para atividade requisitada
- 2 Para todas as tabelas, faz necessario validar todas chaves estrangeiras, se existem e se são válidas (ativas no sistema)
- 3 Para as listagem, quer geral (todos registros) ou única (individual) será retornado o objeto completo de todos os dados da tabela para cada relacionamento **(1:1)**. Ex.: Cidade, Departamento, Função, etc
- 4 Sempre validarmos se todos campos obrigatórios foram preenchidos/enviados para o servidor, e avisar o cliente quais campos são necessários para prosseguir. (Colocar \* vermelho nos itens obrigatórios)
- 5 Sempre que um usuário abrir uma tela, verificar a requisição GET [/api/auth](#) (apenas quando estiver implantada no final dessa etapa)
- 6 Quando o usuário abrir alguma tela, verificar se ele tem permissão para isso, pela requisição GET [/api/users/permission/{usePerId}](#) (apenas quando estiver implantada no final dessa etapa)
- 7 Sempre gerar LOG de toda requisição que o usuário solicitar, assim como model já implantado no backend

## Step 2

SOBRE					0.1.14
MENU		FRONTEND		BACKEND	
NAV	/sobre	0000	GET	/api/public/about	0000
Sobre	Apenas visualizar dados		Retornar todos dados SYSTEM		

CONFIGURAÇÕES				0.1.17	
MENU		FRONTEND		BACKEND	
NAV		/configuracoes/localidades	0000	GET	/api/public/countries0000
Configurações		Visualização com tabs “Países” / “Estados” / “Cidades”			Retornar todos dados CONFIG_COUNTRIES
Localidades		Abrir tela na tab “Estados”		GET	/api/public/states0000
		Cada tab, listar os dados vindos do banco de dados em tabela			Retornar todos dados CONFIG_STATES
				GET	/api/public/cities0000
					Retornar todos dados CONFIG_CITIES
NAV		/configuracoes/permissoes	0000	GET	/api/public/permissions0000
Configurações		Tabela com todas as permissões do sistema			Retornar todos dados PERMISSIONS
Permissões					
NAV		/configuracoes/colaboradores		POST	/api/config/employees/departmentsZ001
Configurações		Visualização com tabs “Departamento” / “Função”			Adicionar novo departamento
Colaboradores		TAB: Departamento	Z001		CONFIG_EMPLOYEES_DEPARTMENTS
		Listar		GET	/api/config/employees/departmentsZ001
		Visualizar			Retornar todos dados completos
		Editar		GET	/api/config/employees/departments/{depld}Z001

## Step 2

	Cadastrar		Visualiza apenas um registro	
	Cada departamento, possui as suas funções		PUT <a href="/api/config/employees/departments/{depld}">/api/config/employees/departments/{depld}</a>	Z001
	TAB: Funções	Z002	Edita um registro	
	Listar		GET <a href="/api/public/employees/departments">/api/public/employees/departments</a>	0000
	Visualizar		Retornar todos departamentos (dados resumidos)	
	Editar		POST <a href="/api/config/employees/departments/{depld}/occupations">/api/config/employees/departments/{depld}/occupations</a>	Z002
	Cadastrar		Adicionar nova função para um departamento	
			CONFIG_EMPLOYEES_OCCUPATIONS	
			GET <a href="/api/config/employees/occupations">/api/config/employees/occupations</a>	Z002
			Retornar todos dados completos	
			Incluido objeto completo CONFIG_EMPLOYEES_DEPARTMENTS	
			GET <a href="/api/config/employees/departments/{depld}/occupations">/api/config/employees/departments/{depld}/occupations</a>	Z002
			Retornar todos dados completos filtrador pelo id do department	
			Incluido objeto completo CONFIG_EMPLOYEES_DEPARTMENTS	
			GET <a href="/api/config/employees/departments/{depld}/occupations/{occlid}">/api/config/employees/departments/{depld}/occupations/{occlid}</a>	Z002
			Visualiza apenas um registro	
			PUT <a href="/api/config/employees/departments/{depld}/occupations/{occlid}">/api/config/employees/departments/{depld}/occupations/{occlid}</a>	Z002
			Edita um registro	
			GET <a href="/api/public/employees/occupations">/api/public/employees/occupations</a>	0000
			Retornar todos departamentos (dados resumidos)	

## Step 2

MENU	FRONTEND	BACKEND
NAV	/configuracoes/empresas <b>A003</b>	GET <b>/api/companies-main/1</b> <b>A003</b>
Configurações	Visualizar	Retornar todos dados
Empresa	/configuracoes/empresas <b>A004</b>	COMPANIES_MAIN
	Editar	PUT <b>/api/companies-main/1</b> <b>A004</b>
		Edita um registro

UNIDADES			0.1.19
MENU	FRONTEND	BACKEND	
NAV	/unidades/create <b>B001</b>	<b>GERAL</b>	
Cadastros	Cadastrar	POST <b>/api/companies</b> <b>B001</b>	
Unidades	/unidades <b>B002</b>	Adicionar novo registro	
	Listar	COMPANIES	
	/unidades/{unild} <b>B003</b>	GET <b>/api/companies</b> <b>B002</b>	
	Visualizar	Listar todos dados	
	/unidades/{unild} <b>B004</b>	GET <b>/api/companies/{comId}</b> <b>B003</b>	
	Editar	Visualizar um registro	
	/unidades/{unild} <b>B005</b>	PUT <b>/api/companies/{comId}</b> <b>B004</b>	
	Ativar/Desativar	Editar um registro	
		Todos os campos, exceto status	
	TABS:	PATCH <b>/api/companies/{comId}</b> <b>B005</b>	
	Geral	Ativar/Desativar um registro	

## Step 2

### Responsavel

Tabela listando todos

Modal cadastrar, visualizar, editar, desativar

### Arquivos

Listagem em icones por tipo de extensão

pdf, word, excel, imagens, audio, video

Adicionar (upload)

Remover

Atualiza apenas status (true/false)

### RESPONSAVEL (um ou mais)

POST </api/companies/{companyId}/representatives>

Adicionar novo responsavel

COMPANIES\_REPRESENTATIVE

GET </api/companies/{companyId}/representatives> B003

Listar todos dados

GET </api/companies/{companyId}/representatives/{repld}> B003

Visualizar um registro

PUT </api/companies/{companyId}/representatives/{repld}> B004

Editar um registro

Todos os campos, exceto status

PATCH </api/companies/{companyId}/representatives/{repld}> B005

Ativar/Desativar um registro

Atualiza apenas status (true/false)

### ARQUIVOS (um ou mais)

POST </api/companies/{companyId}/files>

Adicionar novo arquivo

pdf, word, excel, imagens, audio, video

COMPANIES\_FILES

GET </api/companies/{companyId}/files> B003

Listar todos arquivos

Apenas com status true

## Step 2

		GET	/api/companies/{companyId}/files/{fileId}	B003
			Download de um arquivo	
			Apenas com status true	
		PATCH	/api/companies/{companyId}/files/{fileId}	B005
			Ativar/Desativar um arquivo	
			Atualiza apenas status (true/false)	

COLABORADORES				0.1.23
MENU	FRONTEND		BACKEND	
NAV	/colaboradores/create	C001	GERAL	
Cadastros	Cadastrar		POST	/api/employees C001
Colaboradores	/colaboradores	C002		Adicionar novo registro
	Listar			EMPLOYEES
	/colaboradores/{colId}	C003	GET	/api/employees C002
	Visualizar			Listar todos dados
	/colaboradores/{colId}	C004	GET	/api/employees/{empId} C003
	Editar			Visualizar um registro
	/colaboradores/{colId}	C005	PUT	/api/employees/{empId} C004
	Ativar/Desativar			Editar um registro
TABS:				Todos os campos, exceto status
	Geral		PATCH	/api/employees/{empId} C005
	Arquivos			Ativar/Desativar um registro

## Step 2

	<p>Listagem em ícones por tipo de extensão</p> <p>Adicionar</p> <p>Remover</p> <p>Login</p> <p>Apenas exibiremos as informações (anexo employees-2-view-login)</p> <p>LOGs</p>	<p><b>ARQUIVOS (um ou mais)</b></p> <p>POST <a href="#">/api/employees/{empld}/files</a></p> <p>Adicionar novo arquivo</p> <p>EMPLOYEES_FILES</p> <p>GET <a href="#">/api/employees/{empld}/files</a> C003</p> <p>Listar todos arquivos</p> <p>GET <a href="#">/api/employees/{empld}/files/{filld}</a> C003</p> <p>Download de um arquivo</p> <p>PATCH <a href="#">/api/employees/{empld}/files/{filld}</a> C005</p> <p>Ativar/Desativar um arquivo</p> <p>Apenas com status true</p> <p><b>USER</b></p> <p>GET <a href="#">/api/employees/{empld}/user</a> C003</p> <p>Verifica se usuário já possui usuário, se sim, retorna as informações</p> <p>Apenas exibiremos as informações (anexo employees-2-view-login)</p> <p>USERS</p> <p><b>LOGS</b></p> <p>GET <a href="#">[implementado no próximo modulo]</a></p> <p>Lista todos os logs do usuário no banco de dados ordenadas por data</p> <p>Mais recente para mais antiga</p>
--	--	---

## Step 2

MENU	FRONTEND	BACKEND
NAV	/usuarios <b>D002</b>	<b>INFO</b>
Cadastros	Listar	POST <a href="#">/api/users</a> <b>D001</b>
Usuários	Ao clicar, é direcionado para tela de colaboradores que usuário está registrado	Adicionar novo registro
		USERS
	/colaboradores/{colId} <b>C004</b>	GET <a href="#">/api/users</a> <b>D002</b>
	Login	Listar todos dados
	Botao para alterar e liberar a edição (anexo employees-2-view-login)	GET <a href="#">/api/users/{useld}</a> <b>D003</b>
		Visualizar um registro
	Alterar permissão do usuário para Unidade <b>D005</b>	GET <a href="#">/api/users/{useld}/logs</a> <b>D004</b>
		Lista todos os logs do usuário no banco de dados ordenadas por data
		Mais rescente para mais antiga
	Reseta a senha, e envia senha temporaria por e-mail <b>D005</b>	PATCH <a href="#">/api/users/{useld}/companies</a> <b>D005</b>
	Obriga o usuário a redefinir em seu primeiro acesso ao sistema	Atualiza permissão do usuário para Unidade
		Sempre: Todas Unidades ou Unidade de registro
	Atualiza persmissões do usuário <b>D005</b>	PATCH <a href="#">/api/users/{useld}/password/generate</a> <b>D005</b>
	Atualiza a permissão do usuário (uma por vez)	Reseta a senha do usuário, e envia senha temporaria por e-mail
		Obriga o usuário a redefinir em seu primeiro acesso ao sistema
	Atualiza o nickname do usuario <b>D005</b>	PATCH <a href="#">/api/users/{useld}/permission</a> <b>D005</b>
		Atualiza a permissão do usuário (uma por vez)
	Desativar Usuário <b>D005</b>	Ex.: A001 ou A002
	Um colaborador pode estar ativo, e estar inativo em seu usuário	PATCH <a href="#">/api/users/{useld}/nickname</a> <b>D005</b>
	Se um colaborador for inativado, tera seu usuário tambem	Atualiza o nickname do usuario



## Step 2

	Ativar usuário	D001	
	Precisa de alguém com permissão de adicionar usuário		
			PATCH <code>/api/users/{userId}/status</code> <span>D006</span> Atualiza o status do usuario (true/false) Necessário ter sido cadastrado o usuário em outro momento para ativar novamente Um colaborador pode estar ativo, e estar inativo em seu usuário Se um colaborador for inativado, automaticamente seu usuário será também GET <code>/api/auth</code> <span>0000</span> Verifica se usuário está logado, se sim, retorna os dados do usuário logado <div> <b>IMPORTANTE</b>            Sempre que o usuário abrir alguma tela, fazer essa consulta, para preencher os dados em tela, e consultar as permissões que cada usuário possui         </div> GET <code>/api/users/permission/{userId}</code> <span>0000</span> Verifica se usuário logado possui alguma permissão específica Utilizada para saber se exibe ou não determinada tela para usuário

AUTH			0.1.28
MENU	FRONTEND	BACKEND	
Login	/login <span>0000</span>	INFO	
Logout		POST <code>/auth/login</code> <span>0000</span>	
Reset Password	/resetar-senha <span>0000</span>	Realiza login na plataforma	
	Usuário solicita nova senha	POST <code>/auth/logout</code> <span>0000</span>	
	/atualizar-senha <span>0000</span>	Realiza logout na plataforma	

## Step 2

Usuário digita senha temporaria enviado pelo e-mail

Escolhe nova senha

/logout

Destoi o cookies e token

PATCH </api/users/password/reset>

0000

JWT [Integração com token e crypto-js](#)