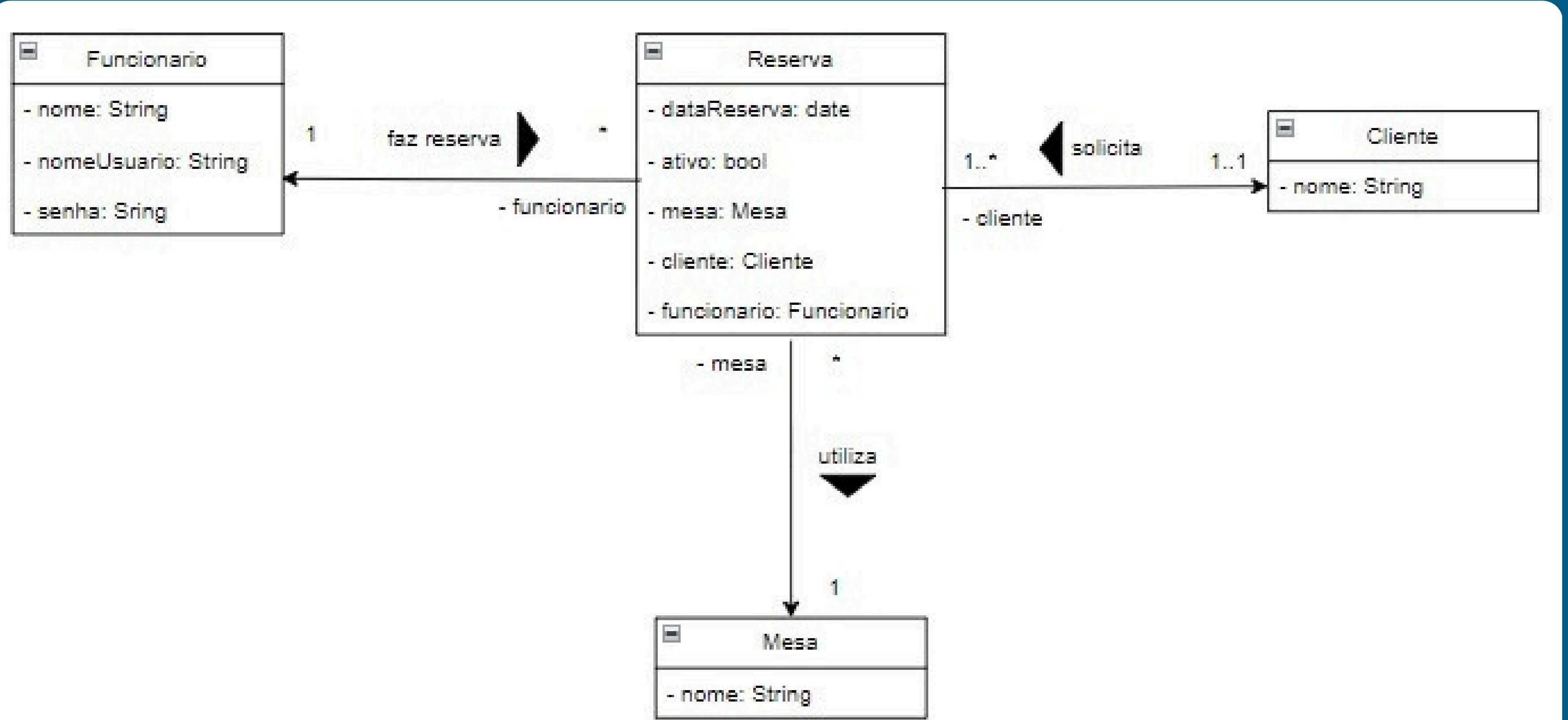


Projeto Integrador de Sistemas - 7º Período

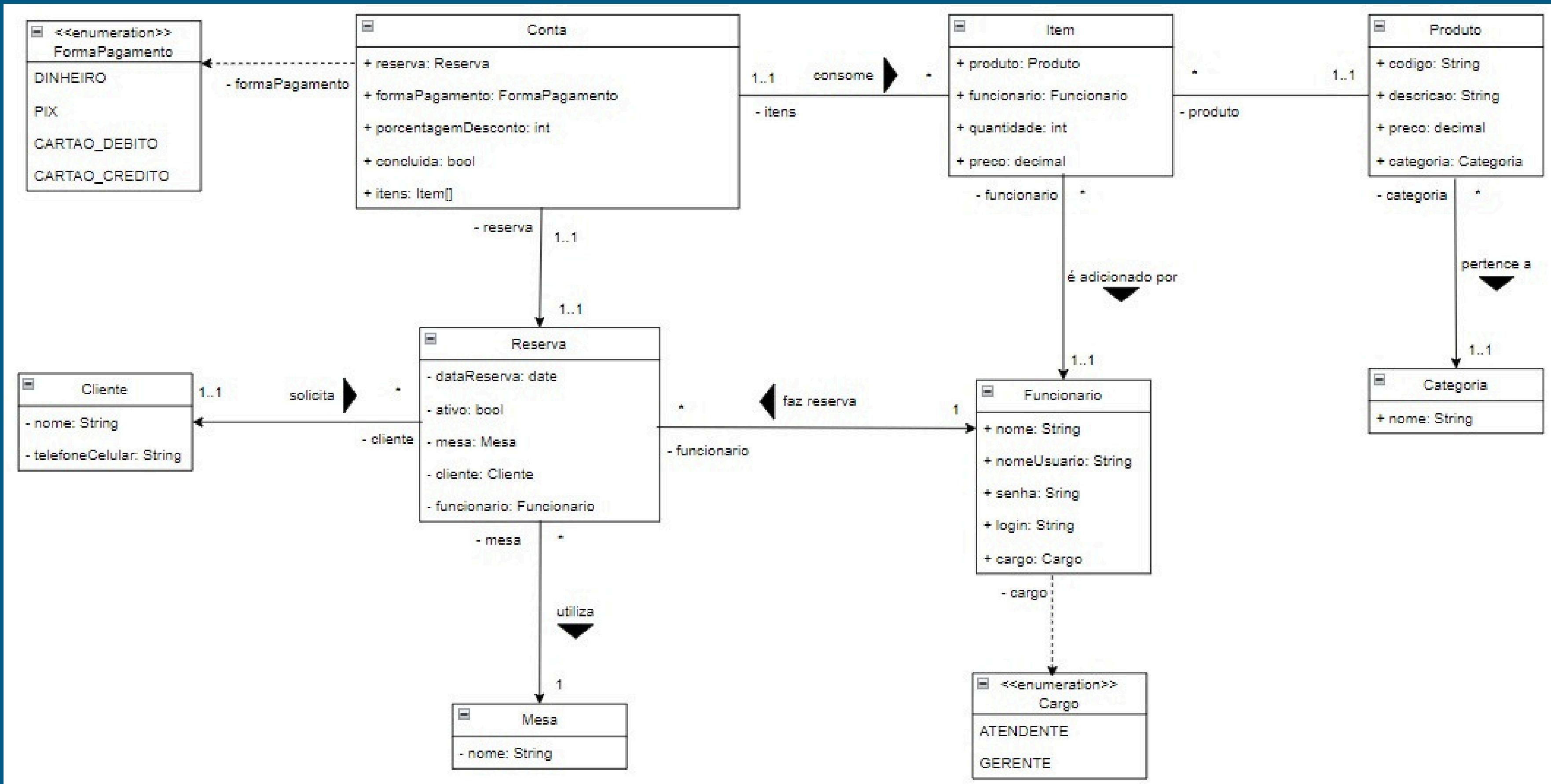
JHONATAN DA SILVA PACHECO
(JHONATAN.PACHECO@ALUNO.CEFET-RJ.BR)

LUCAS AMARAL DA SILVA
(LUCAS.AMARAL@ALUNO.CEFET-RJ.BR)

PROBLEMA E MODELO ESSENCIAL - P1



PROBLEMA E MODELO ESSENCIAL - P2



RESTAURANTE LA SAVEUR

OBJETIVO

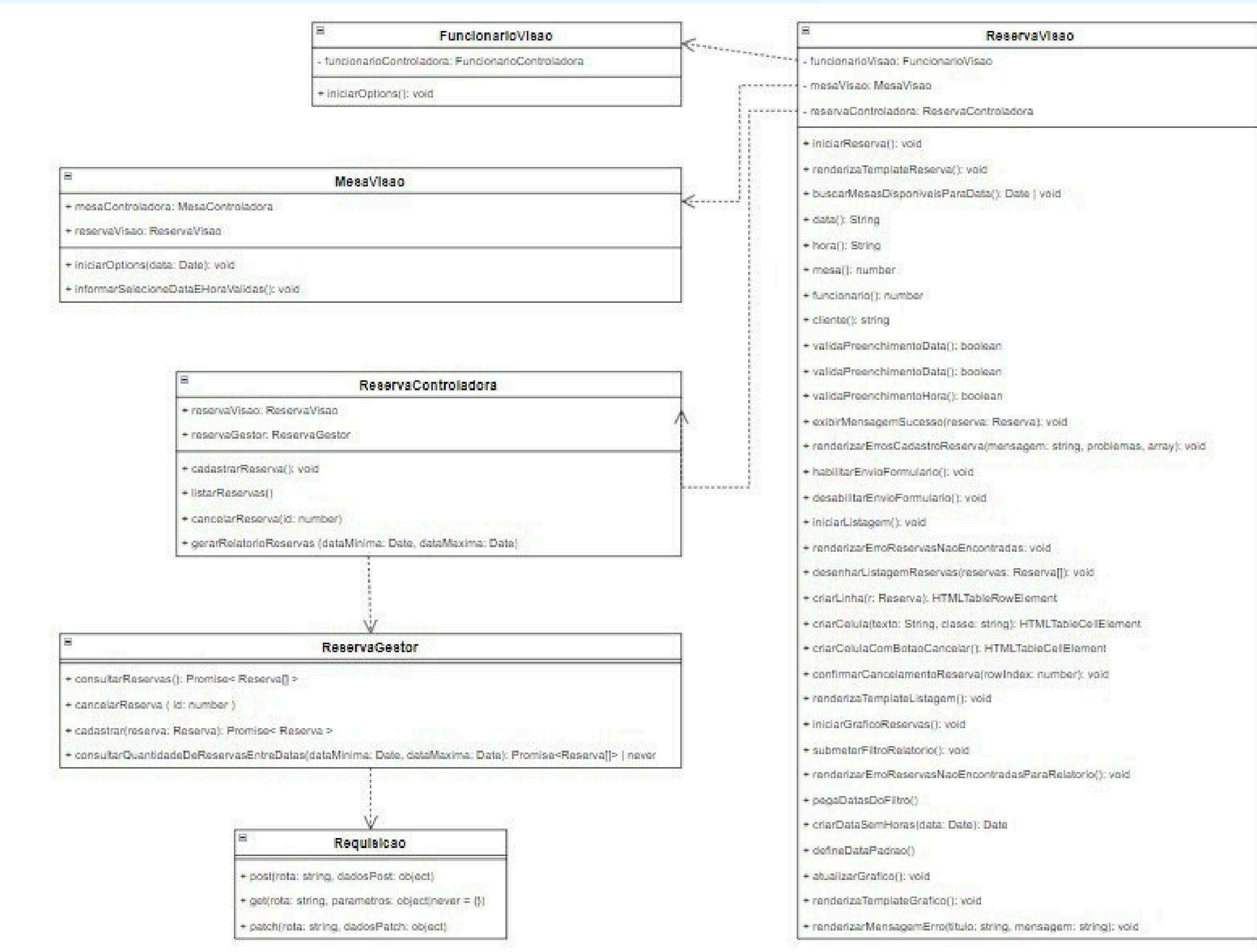
Construir uma aplicação web completa para funcionários de um restaurante realizarem reservas, aberturas e fechamento de contas, lançamento de produtos e pagamentos com seus respectivos valores, forma de pagamento e descontos. Também sendo possível criar relatórios personalizados para análise dessas vendas e das reservas.

ARQUITETURA

- Front-end: Node 22.9.0 pnpm, Typescript, Page.js, Vite, Vitest, Playwright, Bootstrap, Chartjs, Sweetalert2, Toastify.
- Back-end: Composer, PHP 8.3.9, Kahlan, PHPStan, MySQL, phputil/router, phputil/tdatetime, Phputil/cors.
- Modelagem: MVP (Model, View, Presenter)
- Servidor: Laragon

ARQUITETURA

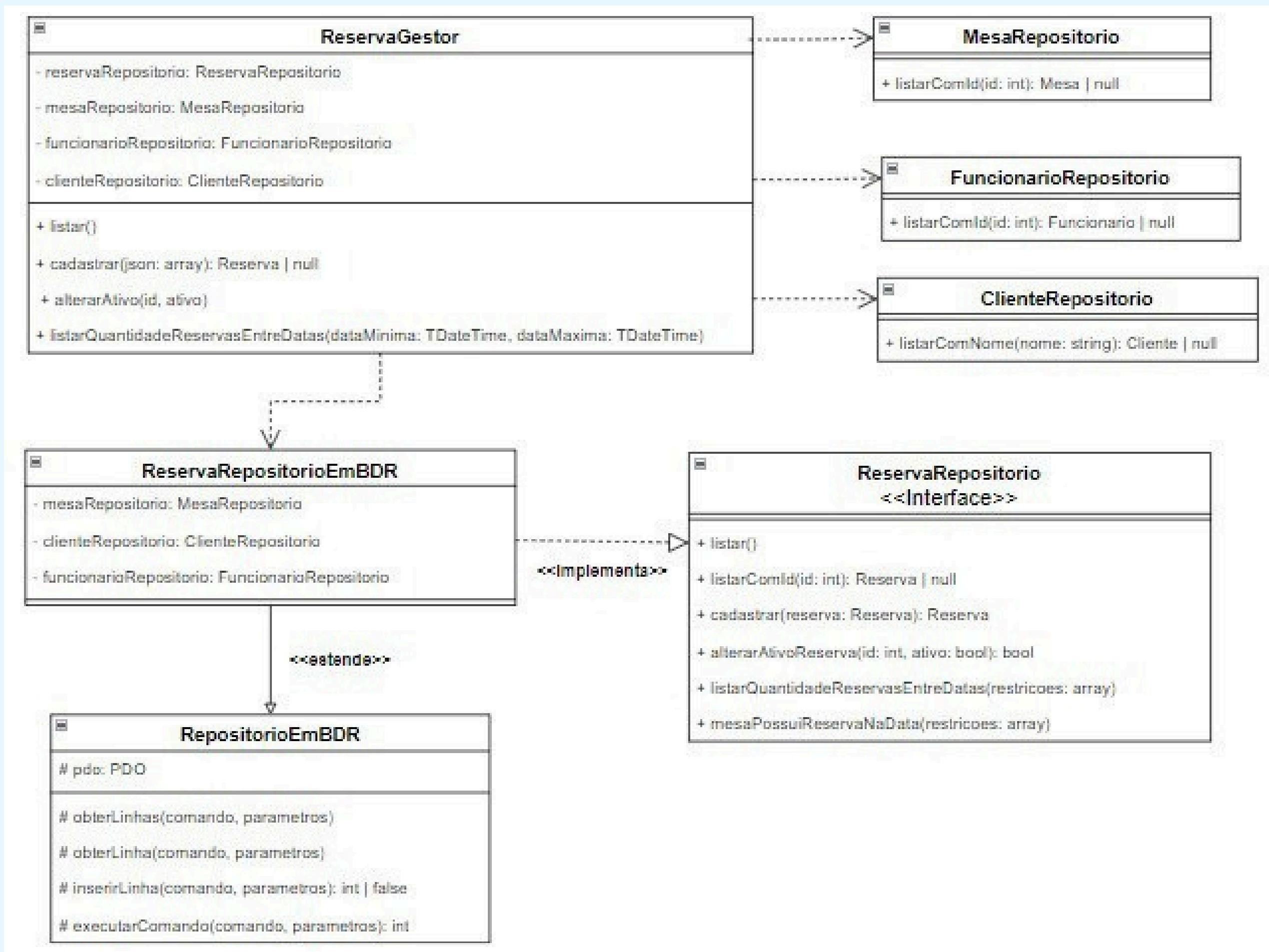
ARQUITETURA FRONT-END - P1



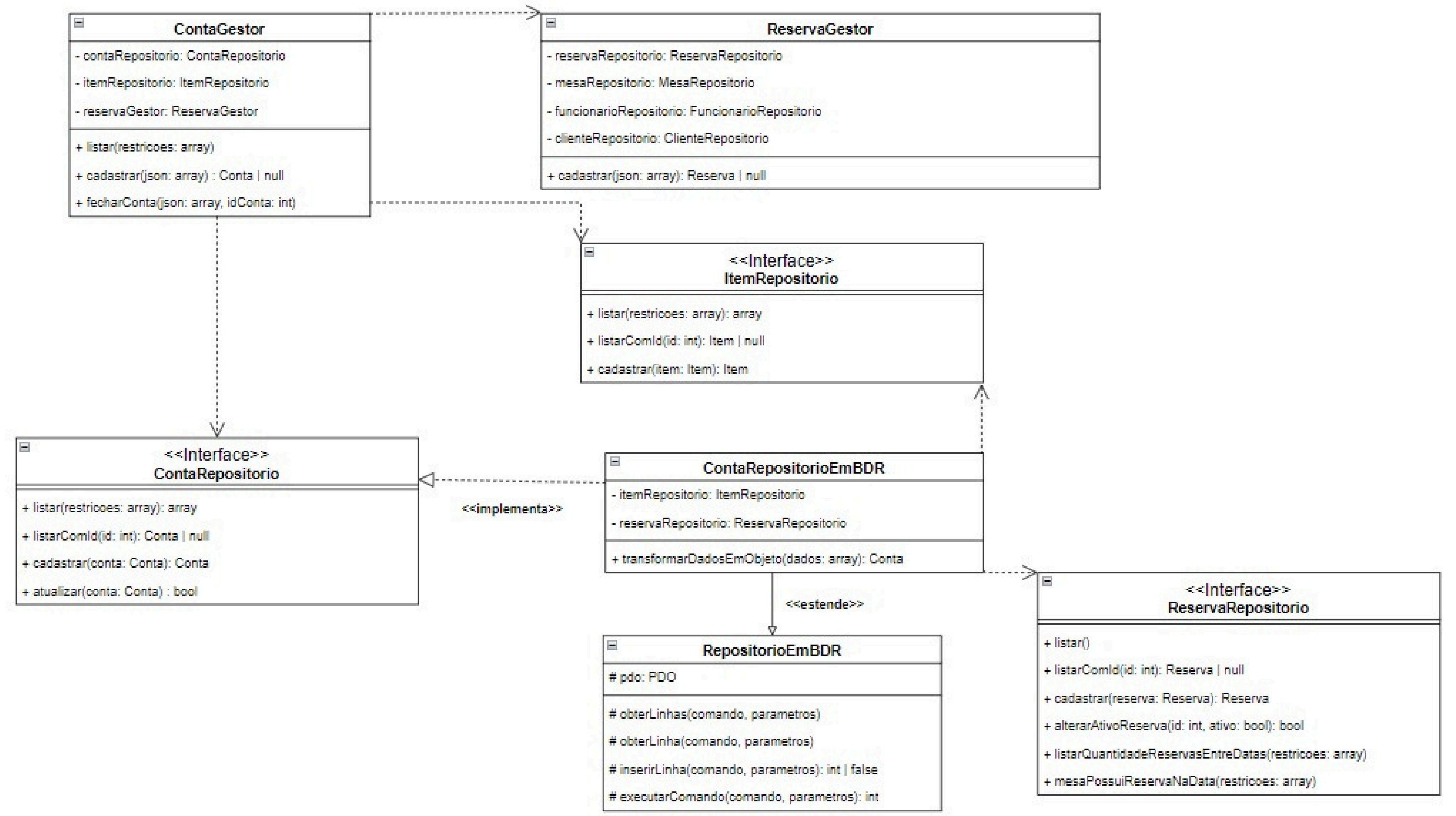
ARQUITETURA FRONT-END - P2



ARQUITETURA BACK-END - P1



ARQUITETURA BACK-END - P2



EXPOSIÇÃO DA APLICAÇÃO

CONTROLE DE QUALIDADE

REFERÊNCIAS

VITEST. Guide: Coverage. Disponível em: <https://vitest.dev/guide/coverage.html>. Acesso em: 24 nov. 2024.

GETBOOTSTRAP. Bootstrap 5.3 Documentation. Disponível em: <https://getbootstrap.com/docs/5.3/>. Acesso em: 18 nov. 2024.

CHART.JS. Chart.js Documentation. Disponível em: <https://www.chartjs.org/docs/latest/>. Acesso em: 07 dez. 2024.

PLAYWRIGHT. API Class: Playwright. Disponível em: <https://playwright.dev/docs/api/class-playwright>. Acesso em: 20 dez. 2024.

GETCOMPOSER. Composer. Disponível em: <https://getcomposer.org/>. Acesso em: 01 dez. 2024.

IDEAPEDIA. Bootstrap - Alertas. Disponível em: <https://www.ideapedia.com.br/SiteRefTec/Bootstrap/04-ALERTAS.HTML>. Acesso em: 18 nov. 2024.

REFERÊNCIAS

GITHUB. TDateTime.php. Disponível em:

<https://github.com/thiagodp/TDateTime/blob/master/lib/TDateTime.php>. Acesso em: 25 nov. 2024.

GITHUB. Router. Disponível em: <https://github.com/thiagodp/router>. Acesso em: 25 dez. 2024.

PHPSTAN. PHPStan. Disponível em: <https://phpstan.org/>. Acesso em: 10 dez. 2024.

GITHUB. SweetAlert2. Disponível em: <https://github.com/sweetalert2/sweetalert2>. Acesso em: 23 nov. 2024.

PERGUNTAS ?

JHONATAN PACHECO - JHONATAN.PACHECO@ALUNO.CEFET-RJ.BR

LUCAS AMARAL - LUCAS.AMARAL@ALUNO.CEFET-RJ.BR