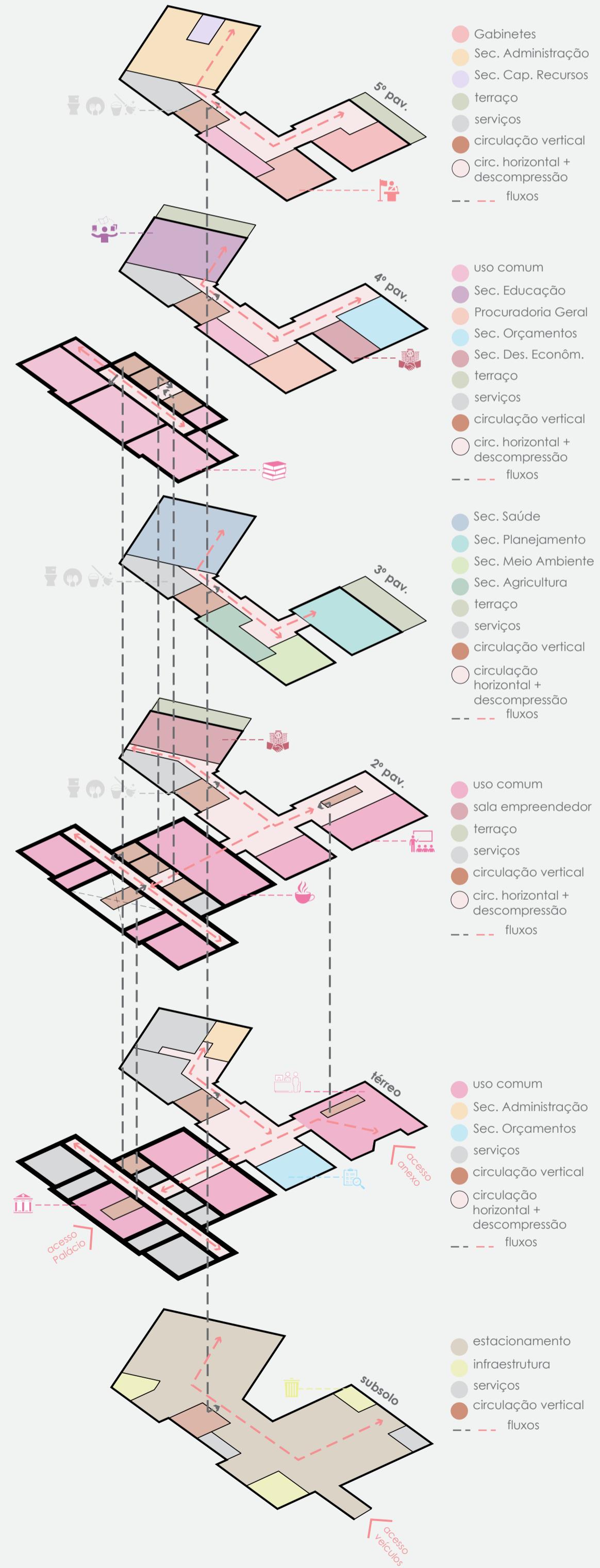


COMPLEXO DA PREFEITURA DE TAQUARA/RS:

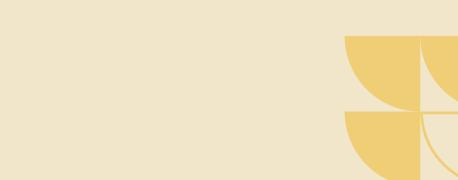
AMPLIAÇÃO E REABILITAÇÃO ARQUITETÔNICA

ZONEAMENTO escala indefinida

A partir de uma pesquisa feita com os funcionários alocados no Palácio Municipal, foi definida uma organização ideal de proximidade dos setores da administração atual. A partir disso, junto com estudos de referências e do levantamento da preexistência, chega-se ao zoneamento e fluxos apresentados. Além disso, algumas prioridades foram tomadas ao zonear cada setor: os gabinetes ficariam no último pavimento, a pedido da prefeita atual durante entrevista com a mesma; a biblioteca municipal localizada no último pavimento do prédio histórico já que é o local projetado para a biblioteca no projeto original do Palácio; setor do protocolo e sala do empreendedor no térreo e segundo pavimento, respectivamente, para mais fácil acesso ao público geral. Assim como sala multiuso e café também no segundo pavimento, com acesso direto à Prefeitura Museu, salas que hoje são os gabinetes da prefeita e vice. Sendo assim, o térreo do anexo, o segundo pavimento de ambos os edifícios e o terceiro pavimento do Palácio ficaram com os ambientes de acesso ao público geral, e a partir do terceiro pavimento do anexo, localiza-se então o restante dos setores, com as áreas de trabalho do centro administrativo.



1. Átrio/recepção | A: 131,13m²
2. Sala do protocolo | A: 45,81m²
3. Circulação/descompressão | A: 156,23m²
4. Sanitário PCD masculino | A: 2,78m²
5. Sanitário PCD feminino | A: 2,78m²
6. Depósito de serviço | A: 4,94m²
7. Sanitário feminino | A: 9,12m²
8. Sanitário masculino | A: 5,14m²
9. Copia funcionários | A: 9,76m²
10. Vestírio feminino | A: 7,54m²
11. Vestírio masculino | A: 7,54m²
12. Arquivos | A: 58,90m²
13. Sala telefônica | A: 8,70m²
14. Sala informática | A: 19,87m²
15. Circulação horizontal | A: 13,27m²
16. Sala de reunião | A: 8,95m²
17. Sala de reunião | A: 7,84m²
18. Sala de reunião | A: 7,84m²
19. Sala de reunião | A: 11,20m²
20. Sala de reunião | A: 11,20m²
21. Sala de reunião | A: 9,80m²
22. Circulação vertical | A: 7,94m²
23. Depósito | A: 10,31m²
24. Copia funcionários | A: 13,50m²
25. Depósito de serviço | A: 9,80m²
26. Sala de apoio a serventes | A: 38,85m²
27. Sala de segurança | A: 17,25m²
28. Hall/saguão Patrimônio | A: 68,90m²
29. Sala museólogo/guia | A: 17,55m²
30. Sala motoristas | A: 39,60m²
31. Estacionamento externo | A: 305,70m²



categoria arquitetura
José Albano Volkmer - Edificação



REABILITAÇÃO DA PRAÇA

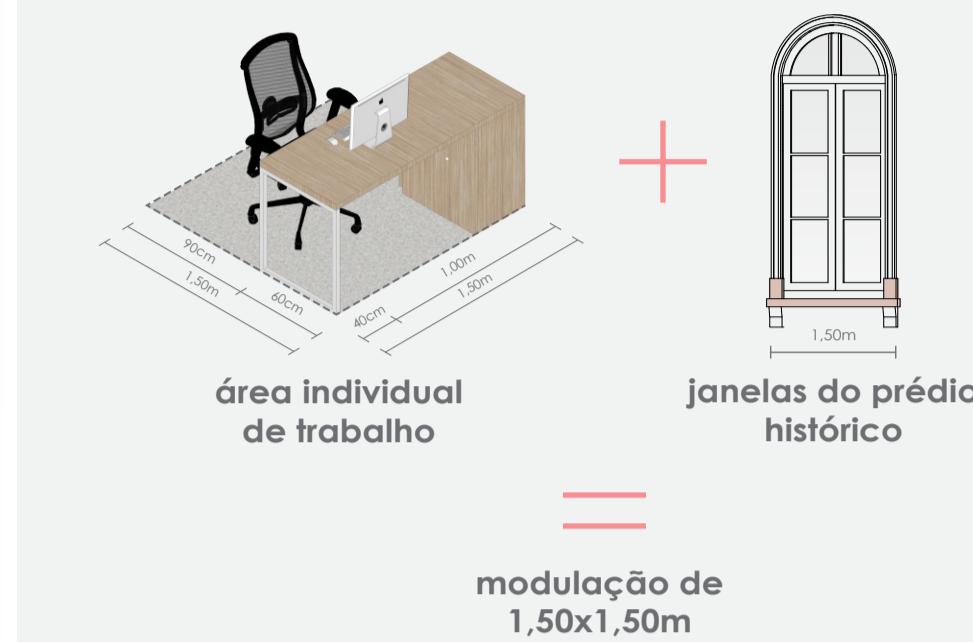
A reabilitação da Praça Marechal Deodoro teve como objetivo principal torná-la mais ampla e convidativa, com algumas novas inserções, como bancos confortáveis, luminárias de jardim e novos brinquedos infantis; poucas alterações na estrutura, principalmente para torná-la mais acessível e o que se manteve deve ser restaurado.

A Praça Marechal Deodoro pertence ao entorno do patrimônio CICS-VP, tombado pelo IPHAE-RS. Sendo assim, as alterações feitas foram autorizadas pelo instituto, assim como as estruturas mantidas são as que não podem ser alteradas.



MODULAÇÃO | MALHA esc. indefinida

Toda a modulação utilizada no projeto do prédio anexo tem origem em um módulo definido para a área de trabalho individual, inspirado nas proporções das janelas do edifício existente, conforme as dimensões apresentadas no diagrama abaixo. Essa modulação é replicada em todo o edifício anexo, sendo rigorosamente respeitada tanto nas dimensões dos ambientes quanto na organização de seus layouts.



modulação de 1,50x1,50m

SISTEMA CONSTRUTIVO escala indefinida

O prédio anexo utiliza estrutura metálica com vigas, pilares e laje em steel deck, adotando concreto armado em áreas específicas como subsolo, térreo e cobertura. Os vãos de 6,00 m são vencidos por vigas metálicas de 35 cm de altura, e os pilares possuem seção de 40 x 40 cm. O steel deck tem altura de 13 cm. O fechamento é em alvenaria e esquadrias piso-teto, enquanto as divisórias internas são em alvenaria ou vidro duplo com persiana interna.

lajes steel deck + vigas metálicas perfil I
pilares metálicos perfil H
contrapiso/laje em concreto armado
vigas em concreto armado
escada em estrutura metálica
paredes em concreto armado
pilares em concreto armado

