



AMBIENTE EXTERNO

MEMORIAL:

Conforme definido em sua missão, o LAAU deverá ser um espaço diferenciado com um laboratório de arqueologia / espaço cultural, que tem como missão científico-cultural promover, desenvolver e estimular a execução de projetos de pesquisas, exposições, educação patrimonial, cursos, fóruns, conferências e demais eventos, por meio do seu acervo de peças arqueológicas, em prol do estudo e da preservação da memória da Cidade do Rio de Janeiro.

Estas atividades poderão ser viabilizadas através de cooperações técnicas locais, nacionais e internacionais, para o desenvolvimento de estudos e pesquisas de interesse técnico-científicas, focadas na arqueologia, quando esses forem de interesse da administração pública. Poderão ainda ser implementadas através de contratos de cessão onerosa de espaços, para o desenvolvimento de pesquisas e outras ações de interesse privado. Nesse último caso, a renda oriunda do contrato oneroso deverá reverter exclusivamente para a manutenção das instalações do LAAU e/ou para o desenvolvimento de atividades constantes da programação anual aprovada pelo IRPH.

O LAAU está localizado no Galpão B da Rua da Gamboa, região portuária da cidade do Rio de Janeiro e faz parte de um conjunto de dois galpões que pertencem à Rede Ferroviária Federal desde a segunda metade do século XIX e foi recentemente adquirida pela Prefeitura da Cidade. Os dois galpões, denominados A e B (o Galpão A foi transformado na Vila Olímpica da Gamboa) testemunham influência da arquitetura industrial inglesa, evidenciada nas paredes em alvenaria de tijolos maciços aparentes, na estrutura que originalmente era de ferro fundido suportava a cobertura de duas águas e lanternim também de duas águas com telhas cerâmicas do tipo francesa, dentre outros elementos. O frontão triangular de alvenaria de tijolos maciços que arremata a cobertura é trabalhado em níveis, criando elemento escalonado.

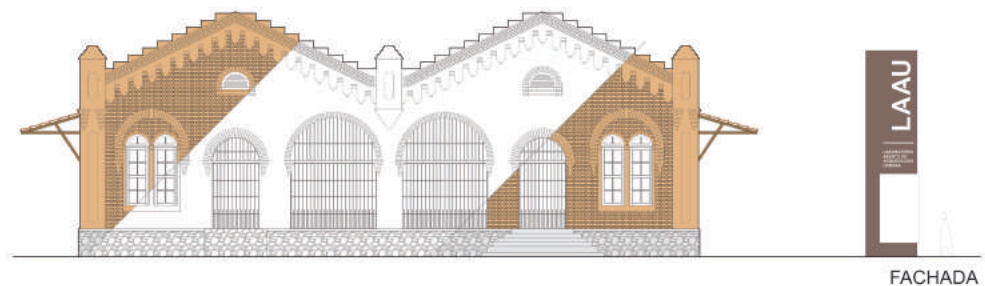
O Galpão B é vizinho da garagem central do VLT. Dessa forma, esse se beneficia na acessibilidade, interligando-se ao restante do centro do Rio de Janeiro através desse sistema de transporte coletivo. Encontra-se ainda a 200 metros do teleférico da Providência, o qual interliga esse entorno à Estação Ferroviária Central do Brasil e ao sistema metrôviário da cidade. Como vizinho da Cidade do Samba, esse se beneficia da circulação turística na região, podendo trazer um público visitante para as suas instalações culturais. Um sistema de sinalização turística deverá ser projetado a médio prazo para indicar a localização do LAAU, desde os acessos a curta, média e longa distância.

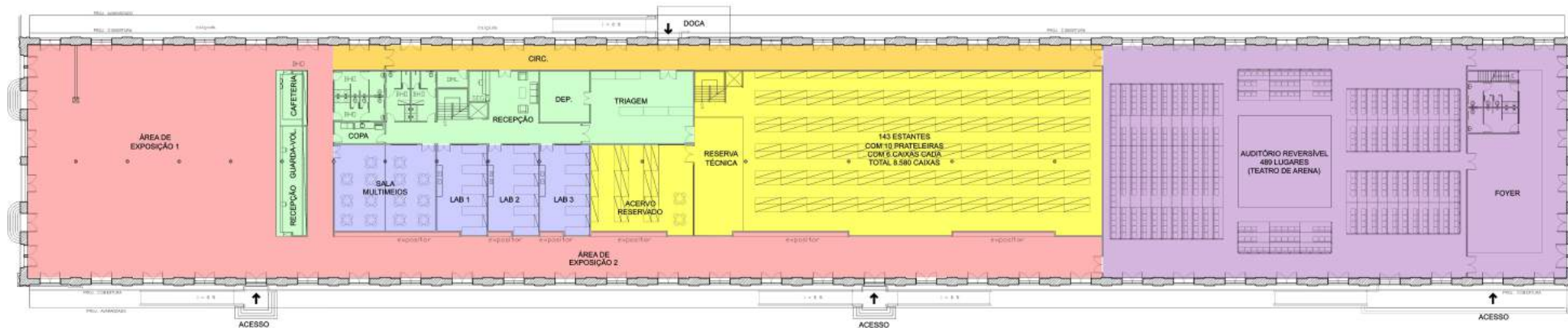
O Galpão B possui área estimada de 3.636,00 m², com planta retangular livre, medindo 151,28 metros de profundidade e 24,20 metros de largura. O projeto de adaptação do Galpão B, desenvolvido pelo IRPH (ver Anexo I), apontou para o seguinte programa de necessidades:

PAVIMENTO TÉRREO		
NOME	DESCRIÇÃO	ÁREA (m ²)
RECEPÇÃO	Recepção geral para público externo	15,00
GUARDA-VOLUME	Guarda volume para público externo	15,00
CAFETERIA	A ser terceirizado	13,00
ÁREA DE EXPOSIÇÃO 1	Para abrigar parte das exposições anuais do acervo	550,00
ÁREA DE EXPOSIÇÃO 2	Para a visualização de vitrines, laboratórios, reserva técnica	299,00
SALA MULTIMEIOS	Para ações educativas com público visitante e recepção de grupos	83,00
COFA 1	Para apoio a eventos e atendimento aos funcionários alocados no pavimento térreo	10,00
BANHEIRO FEMININO PNT	Para o público visitante	11,76
BANHEIRO MASCULINO PNT	Para o público visitante	11,76
CIRCULAÇÃO COMUM	Para acesso aos banheiros e sala de multimeios	89,00
CIRCULAÇÃO RESERVADA	Para acesso e circulação de funcionários, carga e descarga de material	167,00
BANHEIRO FEMININO PNT	Para funcionárias com chuveiro, vestiário e escaninho	11,76
BANHEIRO MASCULINO PNT	Para funcionários com chuveiro, vestiário e escaninho	11,76
SALA DA SEGURANÇA / CONTROLE	Para controle de entrada de funcionários e visitantes agendados	5,85
RECEPÇÃO DE FUNCIONÁRIOS E VISITANTES AGENDADOS	Sala de espera para visitantes agendados	24,75
CIRCULAÇÃO INTERNA	A partir da recepção	40,00
ELEVADOR	Para acesso de funcionários ao 2º pavimento	2,70
ESCADA 1	Para acesso de funcionários ao 2º pavimento	9,00
SALA DE TRIAGEM	Para controle de entrada de material arqueológico	72,00
DEPÓSITO	Para guarda de material de laboratório, conservação e reserva técnica	24,50
LABORATÓRIO 1	Para análises de material arqueológico	42,00
LABORATÓRIO 2	Para análises de material arqueológico	42,00
LABORATÓRIO 3	Para análises de material arqueológico	42,00
DEPÓSITO	Para guarda de material de limpeza	4,80

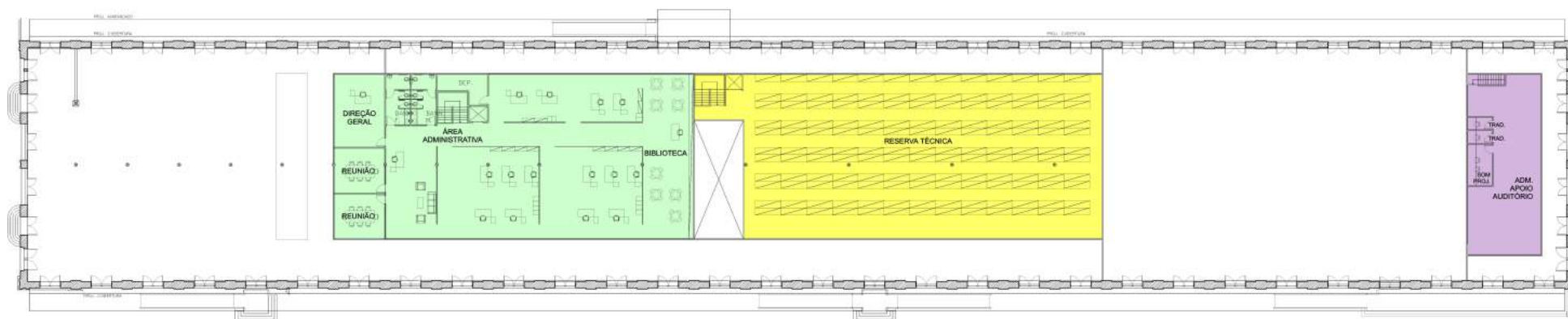
SALA DE ACERVO RESERVADO	Para acervos especiais ou utilizados em pesquisas temporárias	84,50
RESERVA TÉCNICA 1	Para guarda permanente de material arqueológico, contendo estantes de aço e espaço para controle	625,00
ESCADA 2	Para acesso de funcionários da reserva técnica ao 2º pavimento	9,15
MONTACARGA	Para transporte vertical de material arqueológico	2,30
AUDITÓRIO	Capacidade de 400 lugares	799,00
FOYER	Entrada e acesso ao auditório	175,00
BANHEIRO MASCULINO PNT	Para o público do auditório	11,76
BANHEIRO FEMININO PNT	Para o público do auditório	11,76
ÁREA DO PAVIMENTO TÉRREO		3316,11

1º PAVIMENTO		
NOME	DESCRIÇÃO	ÁREA (m ²)
SALA DA DIREÇÃO GERAL		34,75
SALA DE REUNIÃO 1	Para reuniões do conselho	21,50
SALA DE REUNIÃO 2	Para reuniões internas e externas	21,00
BANHEIRO FEMININO PNT	Para funcionárias	11,76
BANHEIRO MASCULINO PNT	Para funcionários	11,76
DEPÓSITO	Para material de consumo	10,00
MEZANINO	Para as equipes da diretoria de administração, finanças, comunicação e difusão e diretoria técnica, com divisórias baixas e balais com estações de trabalho	435,00
BIBLIOTECA E ARQUIVO	Para público interno	80,00
RESERVA TÉCNICA 2	Para guarda permanente de material arqueológico, contendo estantes de aço	580,00
SALA DE ADMINISTRAÇÃO	Para administração e apoio do auditório	108,00
CABINES DE TRADUÇÃO	Para o auditório	5,80
CABINE DE SOM E PROJEÇÃO	Para o auditório	9,80
ÁREA DO 1º PAVIMENTO		1329,37
ÁREA TOTAL		4645,48





TÉRREO

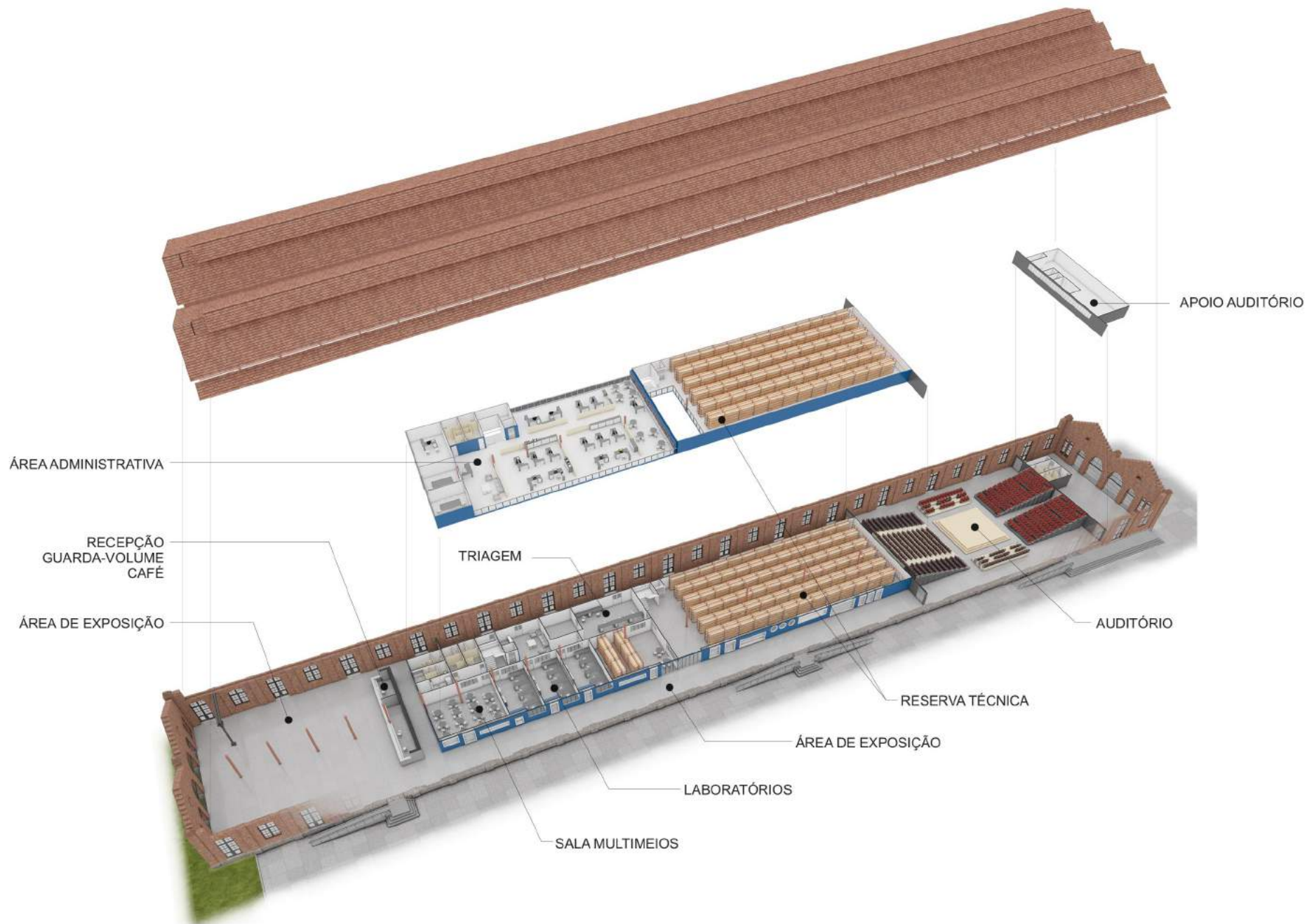


PAVIMENTO SUPERIOR

LEGENDA:

- | | |
|--|--|
| ÁREAS DE EXPOSIÇÃO | RESERVA TÉCNICA |
| ADMINISTRAÇÃO E APOIO | AUDITÓRIO |
| LABORATÓRIOS E SALAS MULTIMÉDIOS | CIRCULAÇÃO RESERVADA |

PLANTAS



ESQUEMA ARQUITETURAL



ÁREA DE EXPOSIÇÃO



ÁREA DE EXPOSIÇÃO - GALERIA



ÁREA DE EXPOSIÇÃO - GALERIA



LABORATÓRIO



RESERVA TÉCNICA



MEZANINO



AUDITÓRIO