

PROJETO 1: Glucose_Level

PROJETO 2: Readmission_Sleep

PROJETO 3: Dementia

- Infraestrutura física dos Ambientes de P,D&I
- Equipamentos por ambientes
 - Pesquisa clinica – HUGV
 - Pesquisa de Modelos de Machine Learning - CETELI

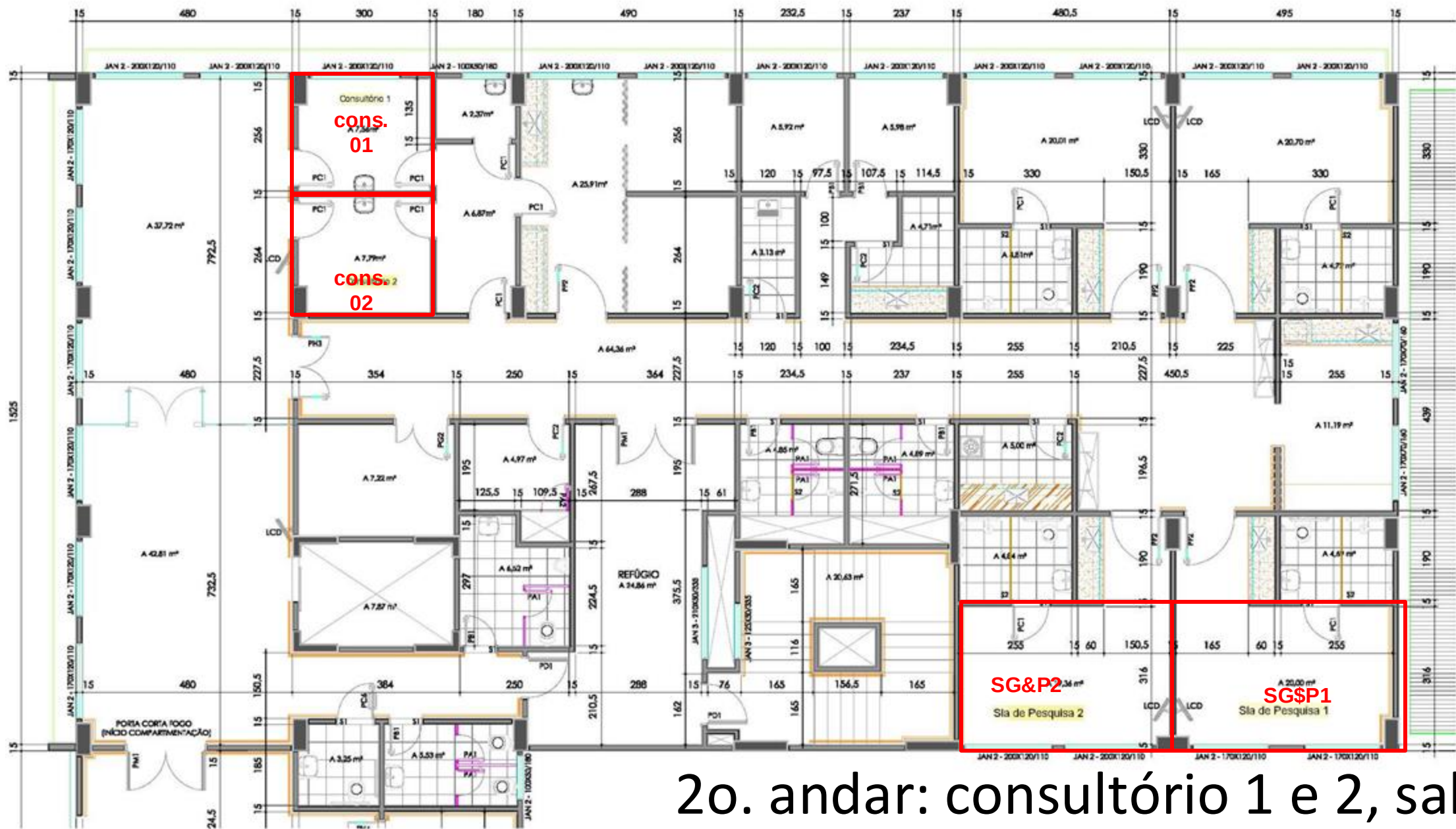
Ambientes de pesquisa clínica - HUGV

Ambientes a serem implantados:

- **Consultório 1:** Readmission_Sleep - 2o. andar
- **Consultório 2:** Glucose_Level - 2o. andar
- **Consultório 3:** Dementia - 3o. andar
- **Sala de exames:** Dementia e Readmission_Sleep - 3o. andar
- **Sala de Gestão e Pesquisa 01:** Glucose_Level- 2o. andar
- **Sala de Gestão e Pesquisa 02:** Readmission_Sleep e Dementia- 2o. andar

Ambientes do HUGV já existentes onde serão alocados equipamentos dos projetos:

- UTI e Posto de Enfermagem da UTI - Readmission_Sleep - 5o. andar
- Laboratório de sono: Readmission_Sleep - 3o. andar



2o. andar: consultório 1 e 2, sala de gestão e pesquisa clínica 1 e 2



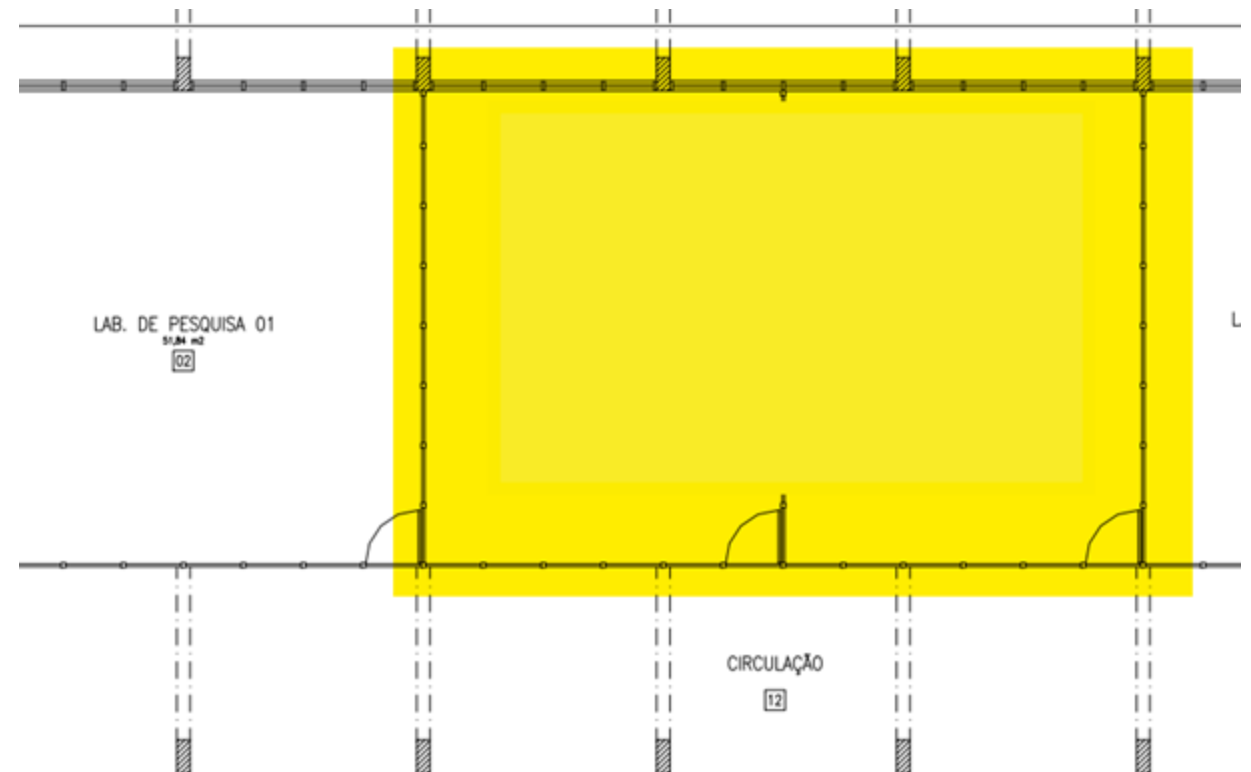
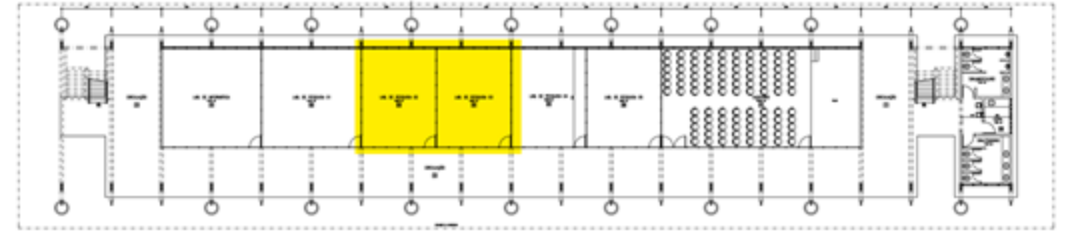
3o. andar: consultório 3, sala de exame e lab de sono

- UTI e Posto de Enfermagem da UTI – Readmission_Sleep
- 5o. andar
- capacidade 31 leitos (atualmente: 15 funcionais)



Nome do Ambiente: AMBIENTE DE P&D DE ML - CETELI

- Ambiente 1. - Pesquisa e desenvolvimento dos modelos de ML, dos desenvolvimentos WEB, Banco de Dados e Android - Local: CETELI 01 - ANDAR TÉRREO
- **Usuários:** Time da “área tecnológica” (ML, WEB, Android e Banco de dados) dos três projetos do CETELI
- Ambiente 2: Sala de servidores - Local: CETELI 01 – 1º andar





alocação de equipamentos por ambiente

Nome do Ambiente: CONSULTÓRIO 1 - HUGV

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
1	Computador Desktop	1	Glucose_Level
19	Fonte de alimentação ininterrupta (UPS)	1	Glucose_Level
34	Produtos finais de glicação avançada (scanner de AGE)	1	Glucose_Level
61	Balança antropométrica digital para adultos	1	Glucose_Level
70	Maca clínica	1	Glucose_Level
73	Escada hospitalar	1	Glucose_Level

Nome do Ambiente: CONSULTÓRIO 2 - HUGV

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
1	Computador Desktop	1	Glucose_Level
19	Fonte de alimentação ininterrupta (UPS)	1	Glucose_Level
34	Scanner de AGE	1	Glucose_Level
64	Estadiômetro de parede	1	Glucose_Level
67	Analizador de composição corporal	1	Glucose_Level
70	Maca clínica	1	Glucose_Level
73	Escada hospitalar	1	Glucose_Level
37	Balança Antropométrica	1	Dementia

Nome do Ambiente: CONSULTÓRIO 3 - HUGV

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
10	Tablet	2	Dementia
16	Estações de trabalho fixas: All in One	1	Dementia
19	Fonte de alimentação ininterrupta (UPS)	1	Dementia
37	Balança antropométrica digital para adultos	1	Dementia
196	Maca clínica	1	Dementia
199	Escada hospitalar	1	Dementia

Nome do Ambiente: SALA DE EXAMES - HUGV

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
16	Equipamento de ultrassonografia portátil	1	Readmission_Sleep
19	Doppler transcraniano	1	Readmission_Sleep
10	Tablet	1	Dementia
16	Estações de trabalho fixas	2	Dementia
19	Fonte de alimentação ininterrupta (UPS)	1	Dementia
124	Equipamento portátil para ultrassonografia	1	Dementia
130	Cap iSyncWave - Dispositivo de eletroencefalografia (EEG)	16	Dementia
142	Sistema de eletroencefalografia com 54 canais	1	Dementia
145	Brain4Care	21	Dementia
196	Maca clínica	1	Dementia
199	Escada hospitalar	1	Dementia
202	Poltrona maca hospitalar reclinável	1	Dementia

Nome do Ambiente: SALA DE GESTÃO E PESQUISA CLÍNICA 1

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
52	Controle de acesso biométrico	1	Readmission_Sleep
10	Tablet	3	Glucose_Level
13	Laptop	3	Glucose_Level
1	Desktops	3	Glucose_Level
19	Fonte de alimentação ininterrupta (UPS)	4	Glucose_Level
22	Impressora laser multifunções	1	Glucose_Level
25	Flipchart	1	Glucose_Level
58	Suporte para flipchart	1	Glucose_Level
55	Mobiliário para o ambiente da coordenação da investigação clínica do projeto no apoio técnico administrativo dos HUGV e dois gabinetes	1	Glucose_Level
52	Serviço de adaptação do ambiente de investigação clínica e da administração	1	Glucose_Level

Nome do Ambiente: SALA DE GESTÃO E PESQUISA CLINICA 2

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
10	Tablet	3	Readmission_Sleep
1	Estações de trabalho fixas All in One	3	Glucose_Level
19	Fonte de alimentação ininterrupta (UPS)	2	Glucose_Level
10	Tablet	1	Dementia
13	Laptop	1	Dementia
16	Estações de trabalho fixas All in One	1	Dementia
19	Fonte de alimentação ininterrupta (UPS)	2	Dementia
22	Flipchart	1	Dementia
139	Impressora multifunções monocromática	1	Dementia
205	Mobiliário para a sala de coordenação da investigação clínica do projeto nos HUGV	1	Dementia
208	Suporte para flipchart	1	Dementia

Nome do Ambiente: UTI & POSTO DE ENFERMAGEM

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
22	Monitor multiparamétrico e acessórios	4	Readmission_Sleep
25	Central de monitoramento	1	Readmission_Sleep

Nome do Ambiente: LABORATÓRIO DE SONO (LAB SONO)

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
13	Equipamento de polissonografia	1	Readmission_Sleep

Nome do Ambiente: AMBIENTE DE P&D DE ML - CETELI

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
58	Serviços de modernização e reforma	1	Readmission_Sleep
55	Serviços de instalação e manutenção de ar-condicionados	Rubrica compartilhada	Readmission_Sleep
52	Controle de acesso biométrico	1	Readmission_Sleep
67	Ar-condicionado 36.000 BTUs	2	Readmission_Sleep
61	Mobiliário e implantação do ambiente	1	Readmission_Sleep
22	Monitor multiparamétrico	1	Readmission_Sleep
25	Central de monitoramento	1	Readmission_Sleep
28	Laptop 13th geração - Workstation Mobile	2	Readmission_Sleep
37	Estação de trabalho (GPU):	8	Glucose_Level
40	Monitores 27"	8	Glucose_Level
43	Nobreaks 1.8 kVA (UPS)	8	Glucose_Level
46	Estação de trabalho móvel (GPU)	4	Glucose_Level
25	Flipchart	1	Glucose_Level
58	Suporte para flipchart	1	Glucose_Level
211	Serviços de modernização de infraestrutura	1	Dementia
214	Mobiliário e instalação do ambiente de desenvolvimento	1	Dementia
25	Estação de trabalho (GPU)	8	Dementia
28	Monitor 27"	8	Dementia
31	Nobreak 1.8 kVA (UPS)	8	Dementia
34	Estação de trabalho móvel (GPU)	4	Dementia

Nome do Ambiente: Sala de Servidores - CETELI

#Item	DESCRIÇÃO	Quantidade	Origem do recurso
64	Ar-condicionado 18.000 btus	2	Readmission_Sleep
55	Instalação e manutenção de ar condicionado	Rubrica compartilhada	Readmission_Sleep
52	Controle de acesso biométrico	1	Readmission_Sleep
58	Modernização de infraestrutura de redes lógica e elétrica, pintura, reforma de divisórias, etc	1	Readmission_Sleep
31	Servidor de IA dedicado + rack + no-break	1	Readmission_Sleep
49	Servidor de aplicações web, banco de dados, etc.	1	Glucose_Level
40	Upgrade de servidor de AI e ML	1	Dementia