

PLANO DE NECESSIDADES – NEST-SAÚDE

Andar 1 (antigo andar 3):

Laboratório de Prótese/ Clínica – 100 m²

- Usuários simultâneos (máximo): 20
- Tipo de atividade a ser realizada: atendimento de pacientes
- Proximidade: antessala
- Tipo de material: material de clínicas odontológicas
- Resíduo físico/químico: sujo
- Resíduo contaminante: sim
- Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Aparelhos e metais: *bacia sanitária com caixa acoplada na cor branco gelo, preferencialmente da marca Deca, linha Monte Carlo, ou similar. Metais de 1ª qualidade, nos banheiros linha Pressmatic da DOCOL ou similar. As torneiras dos Laboratórios e Copa serão metálicas de mesa, com bica alta, linha Spot, , marca Deca ou similar*
- Condicionadores de ar (quente/frio) para todo o laboratório (potência 3000 W)
- Balcões de granito (Aqualux ou preto São Gabriel) com 80 cm de largura (espessura mínima 2 cm) ao longo das paredes leste e sul (equipamentos de até 20 kg)
- Tomadas de 20A (1 dupla por metro) ao longo de todas as paredes
- 6 cubas retangulares de inox alto brilho (50x40x21 cm cada cuba) – 4 na parede leste e 2 na parede sul, apropriadas para trabalhos com gesso/material de moldagem
- 6 torneiras com misturador quente/frio (1 p/ cada cuba)
- Rede elétrica para 10 equipamentos (potência até 3000 W) e dimensões de até 138x98x118 cm – exemplos: autoclave, recortador de gesso, fotopolimerizador, ultrassom, estufa, destilador de água, vibrador de gesso, computadores...
- Rede elétrica para 8 unidades (cadeiras) odontológicas (potência até 800 W)
- Espaço com divisórias para 8 unidades (cadeiras) odontológicas
- Instalação hidráulica, contemplando água quente/fria nas torneiras e expurgo para 8 unidades (cadeiras) odontológicas
- Instalação para ar comprimido para os balcões (4 pontos) e 1 para cada equipamento odontológico
- Espaço para instalação de equipamento de raio-x odontológico contemplando proteção para radiação ionizante e instalação elétrica (potência de até 500 W)
- Mobiliário

Antessala – 9,00 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: secretaria e armazenamento de bolsas e livros
- Proximidade: clínica (laboratório de prótese)sala contígua
- Tipo de material: apenas papel
- Resíduo físico/químico:limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Aparelhos e metais: *bacia sanitária com caixa acoplada na cor branco gelo, preferencialmente da marca Deca, linha Monte Carlo, ou similar. Metais de 1ª qualidade, nos banheiros linha Pressmatic da DOCOL ou similar.As torneiras dos Laboratórios e Copa serão metálicas de mesa, com bica alta, linha Spot, , marca Deca ou similar*
- Rede elétrica para 4 tomadas elétricas duplas de 20A
- Mobiliário

Laboratório de Microbiologia –125 m²

- Usuários simultâneos (máximo): 25
- Tipo de atividade a ser realizada: cultura microbiológica, preparo de amostras e operação de equipamentos
- Proximidade: antessala
- Tipo de material:biológico (microrganismos), necessidade de capelas
- Resíduo físico/químico: sujo
- Resíduo contaminante: sim
- Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionadores de ar (quente/frio) para todo o laboratório (potência 3000 W)
- Balcões de granito com 80 cm de largura (espessura mínima 4 cm) ao longo das paredes oeste e sul (equipamentos de até 40 kg)
- Tomadas (1 dupla por metro) ao longo dos balcões

- 6 cubas retangulares de inox alto brilho (50x40x21 cm cada cuba) – 4 na parede leste e 2 na parede sul
- 6 torneiras com misturador quente/frio (1 p/ cada cuba)8
- Rede elétrica para 65 equipamentos (potência até 4500 W) e dimensões de até 129,8x48,3x62 cm – exemplo: incubadora 37°C, incubadora de CO2, incubadora de anaerobiose, espectrofotômetro, leitora de placas de ELISA, sonificador, ultrassom, agitador magnético, mesa osciladora, centrífuga de bancada, centrífuga refrigerada, homogeneizador de sangue, identificador microbiológico (Vitek), termocicladora para PCR, cuba de eletroforese, ultra-freezer -80°C, micro-CT, bomba peristáltica, balança analítica, banho-maria, pHmetro, analisador de íons, lupa estereoscópica, microscópio ótico, durômetro, computadores...
- Bancadas centrais (de trabalho) de granito com 120 cm de largura e 250 cm de comprimento, contemplando 3 andares de estantes (30 cm de largura) sobre as bancadas
- Rede elétrica estabilizada, hidráulica e de gás ao longo dos balcões e bancadas centrais
- Instalação para ar comprimido para os balcões (4 pontos)
- Espaço biossegurança com lava-olhos e chuveiro de emergência

Antessala -9 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: secretaria e armazenamento de bolsas e livros
- Proximidade: laboratório de microbiologia sala contígua
- Tipo de material: apenas papel
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso:*piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas:*As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Rede elétrica estabilizada para 4 tomadas elétricas duplas de 20A
- Mobiliário

Sala para Equipamentos Especiais-16 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: operação de equipamentos
- Proximidade: laboratório de microbiologia
- Tipo de material: sem especificidade
- Resíduo físico/químico: não
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso:*piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.

- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Usuários simultâneos (máximo): 4
- Condicionadores de ar (quente/frio) (potência 3000 W)
- Balcão de granito com 100 cm de largura (espessura mínima 4 cm) ao longo da parede leste (equipamentos de até 75 kg) e dimensões de até 60x72x68 cm
- 8 tomadas elétricas duplas de 20A ao longo do balcão
- Rede elétrica estabilizada, hidráulica e de gás

Sala Refrigerada -8 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: armazenamento de material
- Proximidade: posição “central” entre os laboratórios do mesmo andar
- Tipo de material: material que necessita refrigeração
- Resíduo físico/químico: não
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: piso que permita isolamento térmico
- Forro: que permita isolamento térmico, com pintura acrílica semi-brilho lavável
- Paredes: que permitam isolamento térmico, com pintura acrílica semi-brilho lavável
- Rede elétrica estabilizada para 10 tomadas elétricas duplas de 20A
- Instalação elétrica e hidráulica para refrigeração ambiente

Andar 2:

Laboratório de Materiais/CDC-Bio-100 m²

- Usuários simultâneos (máximo): 20
- Tipo de atividade a ser realizada: operação de equipamentos
- Proximidade: antessala sala contígua
- Tipo de material: sem especificidade
- Resíduo físico/químico: sem especificidade
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*

- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionadores de ar (quente/frio) para todo o laboratório (potência 3000 W)
- Balcões de granito com 80 cm de largura (espessura mínima 4 cm) ao longo das paredes leste e sul (equipamentos de até 60kg)
- Tomadas (1 dupla de 20 Apor metro) ao longo de todas as paredes
- 4 cubas retangulares de inox alto brilho (50x40x21 cm cada cuba) – 2 na parede leste e 2 na parede sul
- 4 torneiras com misturador quente/frio (1 p/ cada cuba)
- Rede elétrica para 40 equipamentos (potência até 6000 W) e dimensões de até 100x80x190 cm – exemplos: máquina de ensaios mecânicos, durômetro, espectrofotômetro, misturador de alta frequência, batedeiras, goniômetro, computadores,
- Bancadas centrais (de trabalho) de granito com 120 cm de largura e 250 cm de comprimento, contemplando 3 andares de estantes (30 cm de largura) sobre as bancadas
- Rede elétrica estabilizada, hidráulica e de gás ao longo dos balcões e bancadas centrais
- Instalação para ar comprimido para os balcões (4 pontos)
- Espaço biossegurança com lava-olhos e chuveiro de emergência
- Antessala com 8,14 m² com 4 tomadas elétricas duplas de 20A

Antessala –9,00 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: secretaria e armazenamento de bolsas e livros
- Proximidade: laboratório de Materiais sala contígua
- Tipo de material: apenas papel
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso:*piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas:*As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Rede elétrica estabilizada para 4 tomadas elétricas duplas
- Mobiliário

Laboratório de Preparo de Amostras –100 m²

- Usuários simultâneos (máximo): 20
- Tipo de atividade a ser realizada: preparo de amostras
- Proximidade: laboratório de Materiais
- Tipo de material:diversos (químico, biológico)
- Resíduo físico/químico: limpo e sujo
- Resíduo contaminante: sim
- Tipo de piso:*piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*

- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionadores de ar (quente/frio) para todo o laboratório (potência 3000 W)
- Balcões de granito com 80 cm de largura (espessura mínima 4 cm) ao longo das paredes leste e sul (equipamentos de até 40 kg)
- Tomadas (1 dupla por metro) ao longo de todas as paredes
- 4 cubas retangulares de inox alto brilho (50x40x21 cm cada cuba) – 2 na parede leste e 2 na parede sul
- 4 torneiras com misturador quente/frio (1 p/ cada cuba)
- Rede elétrica para 75 equipamentos (potência até 2200 W) e dimensões de até 129,8x48,3x62 cm – exemplos: máquina de ensaios mecânicos, durômetro, espectrofotômetro, misturador de alta frequência, batedeiras, goniômetro, computadores, politriz, furadeira de bancada, vortex, ultrassom, equipo de banca, cortadeira metalográfica, lupa estereoscópica, balança, máquina de ciclagem térmica e mecânica,
- Bancadas centrais (de trabalho) de granito com 120 cm de largura e 250 cm de comprimento, contemplando 3 andares de estantes (30 cm de largura) sobre as bancadas
- Rede elétrica estabilizada, hidráulica e de gás ao longo dos balcões e bancadas centrais
- Instalação para ar comprimido para os balcões (4 pontos)
- Espaço biossegurança com lava-olhos e chuveiro de emergência
- Antessala com 8,14 m² com 4 tomadas elétricas duplas

Antessala -9,00 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: secretaria e armazenamento de bolsas e livros
- Proximidade: laboratório de preparo de amostras
- Tipo de material: apenas papel
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Rede elétrica estabilizada para 4 tomadas elétricas duplas
- Mobiliário

Sala Refrigerada –8 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: armazenamento de material
- Proximidade: posição “central” entre os laboratórios do mesmo andar
- Tipo de material: material que necessita refrigeração
- Resíduo físico/químico: não
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: piso que permita isolamento térmico
- Forro: que permita isolamento térmico, com pintura acrílica semi-brilho lavável
- Paredes: que permitam isolamento térmico, com pintura acrílica semi-brilho lavável
- Rede elétrica estabilizada para 10 tomadas elétricas duplas
- Instalação elétrica e hidráulica para refrigeração ambiente

Câmara Escura-10,00 m²

- Usuários simultâneos (máximo): 5
- Tipo de atividade a ser realizada: processamento de materiais e amostras
- Proximidade: laboratório de Materiais
- Tipo de material: sem especificidade
- Resíduo físico/químico: sujo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*, e que não permita a passagem de luz do ambiente externo
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca*, e que não permita a passagem de luz do ambiente externo.
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho*, e que não permita a passagem de luz do ambiente externo.
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso, e que não permita a passagem de luz do ambiente externo.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionadores de ar (quente/frio) (potência 3000 W)
- Balcão de granito com 80 cm de largura (espessura mínima 2 cm) ao longo da parede leste (equipamentos de até 10 kg)
- 8 tomadas elétricas duplas de 20 A ao longo do balcão
- Rede elétrica estabilizada

Andar 3:

Laboratório de Epidemiologia/Ensaio Clínicos-125 m²

- Usuários simultâneos (máximo): 25
- Tipo de atividade a ser realizada: estudos sem preparo de amostras ou operação de equipamentos, primariamente reuniões

- Proximidade: antessala contígua
- Tipo de material: apenas papel
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: *Tipo de piso: piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionadores de ar (quente/frio) para todo o laboratório (potência 3000 W)
- Tomadas elétricas (1 dupla por metro) ao longo de todas as paredes
- Rede elétrica estabilizada
- Instalação elétrica e suporte para projeção multimídia
- Mobiliário? (armários, mesas, arquivos, cadeiras, divisória no centro da sala com uma porta: em um dos lados 1 balcão (MDF) com portas e gavetas em uma das paredes, 8 mesas de estudo com tomadas elétricas. Do outro lado 2 mesas redondas de reunião 1 balcão (MDF) com portas e gavetas em uma das paredes.

Copa –8,00 m²

- Usuários: 8 alunos
- Tipo de atividade a ser realizada: preparo de refeições/lanches/café
- Proximidade: área “central” entre os laboratórios do andar
- Tipo de material: comida/bebida
- Resíduo físico/químico: limpo e sujo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: *Tipo de piso: piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Rede elétrica estabilizada para 5 tomadas elétricas duplas
- Rede hidráulica com possibilidade de água quente/fria
- Balcão de granito com 60 cm de largura (espessura mínima 2 cm) ao longo da parede oeste (equipamentos de até 16 kg)

- 1 cuba retangular de inox alto brilho (50x40x21 cm cada cuba)
- 1 torneira com misturador quente/frio

Antessala -9,00 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: secretaria e armazenamento de bolsas e livros
- Proximidade: laboratório de epidemiologia/ensaios clínicos
- Tipo de material: apenas papel
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: Tipo de piso:*piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas:*As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionador de ar (quente/frio)
- Rede elétrica estabilizada para 4 tomadas elétricas duplas
- Mobiliário

Arquivo morto -9,00 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: armazenamento de arquivos em papel
- Proximidade: laboratório de epidemiologia/ensaios clínicos
- Tipo de material: apenas papel
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: Tipo de piso:*piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas:*As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Rede elétrica estabilizada para 4 tomadas elétricas dupla
- Mobiliário

Sala de Orientação –16,00 m²

- Usuários: 8 alunos
- Tipo de atividade a ser realizada: reuniões em pequenos grupos
- Proximidade: salas de reunião
- Tipo de material: sem especificidade
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Rede elétrica estabilizada para 10 tomadas elétricas duplas
- Mobiliário

Sala de Orientação –16,00 m²

- Usuários: 8 alunos
- Tipo de atividade a ser realizada: reuniões em pequenos grupos
- Proximidade: salas de reunião
- Tipo de material: sem especificidade
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionador de ar (quente/frio)
- Rede elétrica estabilizada para 10 tomadas elétricas duplas
- Mobiliário

Sala de Reunião –36,00 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: reuniões em grupos maiores

- Proximidade: salas de orientação
- Tipo de material: sem especificidade
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionador de ar (quente/frio)
- Rede elétrica estabilizada para 10 tomadas elétricas duplas
- Instalação elétrica e suporte para projeção multimídia
- Janelas com *black out*
- Mobiliário

Sala de Reunião -36,00 m²

- Tipo de atividade a ser realizada: reuniões em grupos maiores
- Proximidade: salas de orientação
- Tipo de material: sem especificidade
- Resíduo físico/químico: limpo
- Resíduo contaminante: não
- Tipo de piso: Tipo de piso: *piso vinílico em manta da Fadamac – linha Pavifloor - TivoliPur Top, com 2 mm de espessura*
- Forro: *gesso acartonado, com acabamento em pintura acrílica lavável na cor branca.*
- Paredes: *pintura acrílica lavável com acabamento semi-brilho.*
- Roda-pé: vinílico nas mesmas especificações do piso.
- Iluminação: *Luminárias 2x32W embutida. Corpo em chapa de aço fosfatizada e pint. eletrost. refletor facetado em alum. anodizado alta pureza.*
- Portas: *As portas internas serão de 90cm do tipo semi-oca, sarrafeada, laminada lisa, com visores de vidro de 4mm nas dimensões de 60x60cm. Marcos de madeira maciça de 1ª qualidade com espessura mínima de 3,5cm.*
- Esquadrias externas: *janelas em alumínio anodizado de 1ª linha, do tipo maxim-ar com perfeita vedação.*
- Ferragens: *de 1ª linha, preferencialmente Papaiz ou Imab.*
- Condicionador de ar (quente/frio)
- Rede elétrica estabilizada para 10 tomadas elétricas duplas
- Instalação elétrica e suporte para projeção multimídia
- Janelas com *black out*
- Mobiliário

OUTROS ESPAÇOS E OBSERVAÇÕES

- Banheiros Feminino/Masculino/PNE: 28 m² por andar
- Circulações, área de luz e átrio no máximo 30% da área total
- Espaços ocupados por paredes e instalações prediais no máximo 2,5 % do total da área construída
- Verificar capacidade de ampliação da rede elétrica
- Possibilidade de captação de água da chuva
- Possibilidade de utilização de energia solar ou renovável
- Possibilidade de “breeze”
- Possibilidade de ampliação ou conexão com futuras instalações anexas
- Película nas janelas (ao invés de persianas/cortinas)
- Mobiliário de alvenaria ou madeira
- Desumidificadores para salas de arquivo
- Divisórias para sala grande do 3º andar
- Iluminação adequada
- Distribuição de janelas de forma adequada
- Verificar necessidade de área de luz ou recuo
- Pensar em paredes internas de tijolo à vista envernizados ou outra saída para evitar deterioração das paredes em função do uso
- Pintura interna e externa duradouras