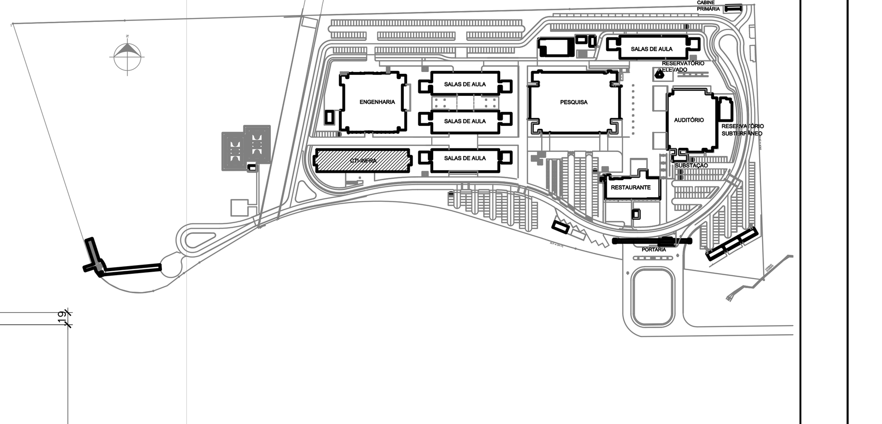
1 UFABC - BLOCO ZETA
Planta da Cobertura - 1573,06m2
ESCALA:1:75



NOTAS GERAIS:

- ALTERAÇÕES DEVERÃO TER AUTORIZAÇÃO PRÉVIA DO RESPONSÁVEL PELO PROJETO E DA FISCALIZAÇÃO
- VER RELAÇÃO DE DOCUMENTOS - CSBDET-A-ACB-001
- VER TABELA DE ACABAMENTOS - CSBDET-A-ACB-001
- VERIFICAR AS MEDIDAS NA OBRA
- TODAS AS MEDIDAS REFEREM-SE AS ALVENARIAS E ESTRUTURA SEM REVESTIMENTO
- O DIMENSIONAMENTO E A ESTABILIDADE DAS PEÇAS SÃO DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA EXECUTORA DO SERVIÇO
- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS (EXCETO ONDE INDICADO)
- VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS EM OBRA ANTES DA EXECUÇÃO.
- A EMPRESA EXECUTORA DEVERÁ FORNECER OS MATERIAIS CONFORME DETALHE ESPECÍFICO DE PROJETO OU EQUIPAVALENTE EM GEOMETRIA, DESEMPENHO E QUALIDADE.

XXXXXXXXXXXXXXXXX

UFABC / QUADRO GERAL DE ACABAMENTOS

PISOS EXTERNOS

P1 - Piso em concreto asfáltico usinado a quente (vias)

P2 - Piso em blocos pré-moldados, intertravado de concreto, 12,5cmx21cmx6cm, na cor Camurça (Buff), resistência compressão 35Mpa, conforme NBR 9780 e 9781, Ref. Artpiso 6cm, Glasser ou equivalente (estacionamentos)

VAGAS - Requadro 1.35x4.80m de piso em blocos pré-moldados de concreto, 30x45x6cm, conforme NBR 9780 e 9781, Pef.: Pisograma Pavigrade/Quadrado da Tecpavi ou equivalente, com preenchimento em brita n° 01 (permeabilidade = 62%)

P3 - Piso em blocos pré-moldados, intertravado de concreto, 12,5cmx21cmx6cm, nas cores Camurça (Buff), Grafite (Future Gray) e Amarelo (London Tan), resistência compressão 35Mpa, conforme NBR 9780 e 9781, Ref. Artpiso 6cm, Glasser ou equivalente (passeios de pedestres)

P4 - Piso em concreto armado desempenado (ciclovias / calçadas envoltórias / casas de máquinas)

P5 - Piso podotatil para áreas externas, intertravado de concreto, 20cmx20cmx6cm, na cor vermelha para piso podotátil direcional e amarelo para piso podotátil de alerta, conforme NBR 9780, NBR 9781 e NBR 9050, Maski ou equivalente

PISOS INTERNOS

P6 - Piso em cerâmica extrudada, tipo industrial, antiácido, dimensões de 11,5cm x 24cm x 1,4cm, resistência a abrasão profunda (mm3) < 130, nas cores cinza clara com rejunte de piso anticorrosivo, linha Gressit, ref. Gail - modelo: 1014 cor: 1001 ou equivalente. (copas / cozinha / laboratorios)

P7 - Piso argamassado de alta resistência com agregados minerais, aditivos, cimento branco, espessura de 10mm, com aplicação de seladora acrílica e cera, junta serrada e baguete em pvc, conforme NBR EB2100 (circulações internas) cor: cinza

P8 - Piso vinilico antiestático, condutivo elétrico, 61cmx61cm, Colorex EC classic, cor branco, Everest 250201, fab. Forbo ou equivalente

P9 - Piso tatil direcional e de alterta para ambientes internos, em borracha antiderrapante, 30cmx30cm, cor amarela, conforme NBR9050, ref. Haiah ou equivalente

P10 - Piso elevado em placas de aço com enchimento em concreto celular 60cmx60cmx32mm, modelo TE, fabricação Time do Brasil. acabamento em piso vinilico antiestático, condutivo elétrivo, 61cmx61cm, Colorex EC classic, cor Everest 250201, fab. Forbo ou equivalente, (Data center e NTI)

P11 - Piso cerâmico, 40cmx40cm, antiderrapante, cor Bone, linha Laser, fabricação Portobello ou equivalente;

P12 - Piso em carpete, buclê, espessura de 3,5mm, em 100% PP(polipropileno) com proteção antiácaro, cor Verde ref. 8.01.8634, tipo Lumiere, fabricação São Carlos ou equivalente;

P13 - Piso em tabuas de madeira tipo ipê, largura de 10cmx2cm, cor tabaco, acabamento em sinteco meio brilho, fixados com barrotes de madeira peroba de 5cmx6cm preenchidos com argamassa de cimento e areia na proporção de 1/3 (Palco do auditório)

P14 - Piso de granito apicoado em placas 60cmx60cm, cor: cinza andorinha

P15 - Piso de granito polido em placas 60cmx60cm, cor: cinza andorinha

P16 - Piso em manta vinílica, esp=2mm, ref. Absolut Cosmic, cor: Sirius, da FADEMAC ou equivalente (Anfiteatro/Biblioteca/Administração)

P17 - Piso em Deck de Madeira boleado, tabuas 10x2cm, em ipê, com acabamento em verniz maritimo acetinado, fixado em barrotes de madeira peroba 5x5cm preenchidos com argamassa de cimento e areia na proporção de 1/3, ref. Suvinil ou equivalente

REVESTIMENTOS EXTERNOS

RE1 - Revestimento em cerâmica 5cmx5cm, PEI 3, junta a prumo, linha decoração, cor azul Viscaya - JD4810, ref Jatobá ou equivalente

RE2 - Revestimento de fachada em placas pre-moldadas de concreto leve, cor cinza, referência Pavi, Stone, Stamp ou equivalente, conforme detalhes indicados em projeto;

RE3 - Revestimento de fachada em chapisco, emboço e reboco com pintura acrílica, linha Fachada 100% acrílica, cor cinza D152, ref. Suvinil, Coral ou equivalente.

RE4 - Revestimento de fachada em chapisco grosso com pintura acrílica, linha Fachada 100% acrílica, cor cinza D152, ref. Suvinil, Coral ou equivalente.

RE5 - Revestimento em cerâmica 5cmx5cm, PEI 3, junta a prumo, linha decoração, cor Laranja JC 1220, ref Jatobá, ou equivalente

RE6 - Revestimento de fachada em chapisco, emboço e reboco com pintura acrílica, linha Fachada 100% acrílica, cor vermelha P113, ref. Suvinil, Coral ou equivalente.

RE7 - Revestimento em cerâmica 5cmx5cm, junta a prumo, linha Atlântico, cor Vermelho Açores SG 8010/0, ref. Atlas ou equivalente

RE8 - Revestimento em cerâmica 5cmx5cm, PEI 2, junta a prumo, linha design, cor Preto Wagner - JC 1620, ref Jatobá ou equivalente

RE9 - Revestimento de fachada em chapisco grosso com pintura acrílica, linha Fachada 100% acrílica, cor preta, ref. Suvinil, Coral ou equivalente.

RE10 - Revestimento em cerâmica 5cmx5cm, PEI 2, junta a prumo, linha piscina, cor Azul Riviera - JC 1812, ref Jatobá ou equivalente

RE11 - Bloco aparente, limpo e seco com pintura acrílica, linha Fachada 100% acrílica, cor cinza D152, ref. Suvinil, Coral ou equivalente.

REVESTIMENTOS INTERNOS

R1 - Revestimento em chapisco, emboço e reboco com pintura latex vinil acrílico, cor preto, ref. Suvinil, Coral ou equivalente.

R2 - Pintura em tinta para gesso com dupla função: fundo e acabamento, em resina acrílica na cor preto, linha "Tinta para gesso", referencia Suvinil ou equivalente. (paineis em drywall / superficies em gesso)

R3 - Revestimento acústico com lã de tecido não tecido termobonder de 35kg/m3, espessura de 5cm - ref. Isonar ou equivalente, fixado com perfis metálicos e tecido acústico e rodapé de lambri de madeira (platéia do auditório)

R4 - Revestimento acústico com lã de tecido não tecido termobonder de 35kg/m3, espessura de 5cm - ref. Isonar ou equivalente, fixado com perfis metálicos e ripado vazado vertical de madeira e rodapé de lambri de madeira, conforme projeto. (platéia do auditório)

R5 - Revestimento acústico com espuma de poliuretano, autoextinguível 30Kg/m3, 1250X650, modelo Sonex ROC30, cor Marrom, Sonex ou equivalente em geometria, qualidade e desempenho.

R6 - Revestimento em chapisco, emboço e reboco com pintura latex vinil acrílico, cor branca, ref. Suvinil, Coral ou equivalente.

R7 - Revestimento em pastilha Jatobá, 2,5cmx5,00cm, PEI4, horizontal, linha Design, cor Branco Aspen - JC 1100 , ref. Jatobá ou equivalente, com faixa em cerâmica do mesmo produto da linha Decoração, cor Azul Viscaya - JD 4810 (copas e sanitários)

R8 - Pintura em tinta para gesso com dupla função: fundo e acabamento, em resina acrílica na cor branca, linha "Tinta para gesso", referencia Suvinil ou equivalente. (painéis em drywall / superficies em gesso)

R9 - Revestimento em cerâmica 11,6cm x 11,6cm x 0,9cm, PEI4, branco nevada acetinado, referencia Gail, linha Combicolor linha Revest 1209, cor Branco Nevada Acetinado - 3001, com faixa em cerâmica do mesmo produto na cor Azul Cobalto - 3576 (copa e cozinha).

R10 - Revestimento em mosaico vidrílico, 2,00cmx2,00cm, tipo degrade artístico, em três tons de verde, sendo 20% do ton 230, 30% do ton 240A e 50% do ton 260, referência Vidrotil (Foyer)

R11 - Concreto aparente, com acabamento em verniz acrilico incolor semibrllho, inclusive estucamento e lixamento mecânico, ref. Suvinil ou equivalente

R12 - Revestimento em placas acústicas com superficie esculpida em cunhas anecoicas a base de espuma flexivel de poliuretano, 1250x650mm, e=20mm, cor cinza grafite, densidade 30kg/m3, linha Flexsonic, ref. Sonex ou equivalente em geometria, qualidade e desempenho.

R13 - Revestimento acústico nas paredes com lã mineral 40kg/m3, espessura de 50mm, com véu de vidro e a face externa com filme termoacústico classe a , fixado com perfis metálicos e protegidos com tela tipo exp-12, linha Wallfelt Soft Véu, modelo WF40, Isover ou equivalente em geometria, qualidade e desempenho.

FORROS

F0 - Sem forro / Pintura acrílica na cor branca sobre laje alveolar.

F1 - Forro em gesso acartonado, monolítico, com acabamento em pintura acrílica na cor branca, ref. Placo ou equivalente.

F2 - Forro em placas moduladas 62,5cm x 62,5cm, em fibra mineral ou lã de vidro, com sanca de arremate em gesso, conforme projeto, linha Saara, modelo Armstrong, HunterDouglas ou equivalente

F3 - Forro em placas moduladas 125,0cm x 62,5cm, em fibra mineral ou lã de vidro, com sanca de arremate em gesso, conforme projeto, linha Saara, modelo Armstrong, HunterDouglas ou equivalente.

F4 - Forro acústico modulado em fibra mineral, modelo Cosmos, fabricação Sonex, 62,5cmx62,5cm + sanca lateral em gesso acartonado com pintura acrílica na cor branca

F5 - Forro de placa dupla cimentícia de madeira mineralizada, tipo Climatex-natural, pintada na cor preta, 440kg/m3 - espessura de 50mm, Epex ou equivalente

F6 - Forro em gesso acartonado, monolítico, com acabamento em pintura acrílica na cor preto, ref. Placo ou equivalente.

F7 - Sem forro / Concreto aparente, com acabamento em verniz acrilico incolor, inclusive estucamento e lixamento mecânico, ref. Suvinil ou equivalente.

F8 - Revestimento em placas acusticas com superficie esculpida em cunhas anecoicas a base de espuma flexivel de poliuretano e=20mm. ref. Sonex

F9 - Revestimento em placas acusticas com espuma de poliuretano, autoextinguível 30Kg/m3, 1250X650, modelo Sonex ROC30, cor Marrom, Sonex ou equivalente em geometria, qualidade e desempenho.

F10 - Revestimento acústico em placas de gesso perfurada, branca, 2.40mX1.20m, ref. Gyptone QT41-BR da Placo ou equivalente, com forro em gesso acartonado, monolítico, com acabamento em pintura acrílica na cor branca, conforme projeto - (Foyer Auditório)

F11 - Forro colméia em grelhas de alumínio tipo "Y" de 15mm de base por 38 mm de altura, com cinta perimetral, apoiadas sobre perfil T15 clicado, modulação 62,5cmX62,5cm, cor: branca, ref. Colmeia Belize da Refax

F12 - Forro em gesso acartonado, monolítico, com acabamento em pintura acrílica na cor branca, ref. Placo ou equivalente; com revestimento acústico de lã mineral 40kg/m³, espessura de 50mm, com véu de vidro e a face externa com filme termoacústico classe a60 , fixado com perfis metálicos e protegidos com tela tipo exp-12, linha Wallfelt Soft Véu, modelo WF40, Isover ou equivalente em geometria, qualidade e desempenho.

F13 - Forro em placas gesso liso, revestida a quente, com uma película rígida de PVC, 62,5cm X 62,5cm, fixada em estrutura tegular em aço, modelo Gyprex - GLIR02, Placo ou equivalente

GERAIS

X2 - Brise, tipo colméia 100mmx100mmx100mm, em em perfis de aluminio, tipo U, encaixados entre si, acabamento em pintura em dupla face a base de esmalte poliester na cor laranja,referencia Refax, HunterDouglas ou equivalente em geometria, desempenho e qualidade, conforme detalhe em projeto.

X2A - Brise, tipo colméia 200mmx200mmx100mm, em em perfis de aluminio, tipo U, encaixados entre si, acabamento em pintura em dupla face a base de esmalte poliester na cor laranja,referencia Refax, HunterDouglas ou equivalente em geometria, desempenho e qualidade, conforme detalhe em projeto.

X4 - Parede divisória dupla em painel de gesso, espessura de 12cm, referência Placo ou equivalente

X5 - Parede em alvenaria de blocos de concreto nas dimensões de 19cmx39cmx39cm, 14cmx39cmx39cm, ou 9cmx39cmx19cm com revestimento em chapisco, emboço e reboco com pintura acrílica conforme indicação em projeto;

X6 - Fechamento em elemento vazado de concreto, 39cmx39cm, 9 furos, 23A, espessura de 10cm, referência de fabricação Neorex ou equivalente;

X7 - Cobertura em telha metálica em aço zincado, simples, espessura 0.65mm, tipo trapezoidal, pré-pintadas na cor branca, referência LR40, fabricação Perfilor ou equivalente;

X8 - Divisória sanitária em laminado melamínico estrutural TS, com acabamento texturizado dupla face, montantes em perfil reforçado de aluminio, liga 6063, tempera T6, acabamento em pintura eletrostática na cor branca.

X9 - Porta acústica dupla de madeira com STC=40dB e vedação tipo guilhotina conforme detalhe específico.

X10 - Capeamento de pilar em chapa de aluminio perfurada, furos redondos de 4,8mm, EC 7mm, AL-P 42%, com pintura eletrostática na cor cinza chumbo, referencia Permetal ou equivalente.

X11 - Cobertura em telha metálica em aço zincado, dupla, com miolo isolante, espessura 0.65mm, tipo trapezoidal, pré-pintadas na cor branca, referência LR40, fabricação Perfilor ou equivalente;

X12 - Rufos e contrarufos em chapa de aço galvanizada dobrada n°26 +pintura esmalte na cor cinza chumbo ref. suvinil ou similar sobre fundo preparador

X13 - Caixilhos em aluminio com pintura eletrostática na cor branca conforme projeto específico.

X14 - Marquise em treliça metálica com revestimento externo composto em chapa dupla de aluminio de 0,5mm, núcleo em polietileno de baixa densidade, pintura fluor carbono na cor azul biscaya, junta plástica em silicone neutro, tipo Alucobond, Reynobond, ou equivalente, (VER PROJETO ESPECÍFICO)

IMPERMEABILIZAÇÃO - ESPECIFICAÇÕES

SISTEMA 01 - IM01 - VIGAS CALHA: Manta asfáltica produzida a partir da modificação física do asfalto com polímeros (plastoméricos PL / elastoméricos EL), estruturada com não-tecido de filamentos contínuos de poliéster previamente estabilizado, 4mm, NBR 9952. Ref. Torodin 4mm, Torodin/Viapol ou equivalente

SISTEMA 02 - IM02 - LAJES PRÉ-MOLDADAS: Manta asfáltica produzida a partir da modificação física do asfalto com polímeros (plastoméricos PL / elastoméricos EL), estruturada com não-tecido de filamentos contínuos de poliéster previamente estabilizado, 5mm, NBR 9952. Ref. Torodin 5mm, Torodin/Viapol ou equivalente

SISTEMA 03 - IM03 - LAJES JARDINEIRAS: Manta asfáltica produzida a partir da modificação física de asfaltos com polímeros (plastoméricos PL / elastoméricos EL). Estruturada com não-tecido de filamentos contínuos de poliéster previamente estabilizado. Possui em sua composição exclusivo herbicida atóxico, inibidor do ataque de raízes, 4mm. Ref. Torodin Antiraiz 4mm, Torodin/Viapol ou equivalente

SISTEMA 04 - IM04 - BALDRAMES, POÇO DOS ELEVADORES E PAREDES INTERNAS E EXTERNAS: Revestimento impermeabilizante, semi-flexível, bi-componente (A+B), à base de cimentos especiais, aditivos minerais e polímeros decaracterísticas impermeabilizantes, aderência e resistência mecânica. NBR 11905 Ref. Viaplus 1000, Torodin/Viapol ou equivalente

SISTEMA 05 - IM05 - RESERVATÓRIOS ENTERRADOS E ELEVADOS, ESPELHOS DÁGUA E ÁREAS MOLHADAS: Impermeabilizante à base de resinas termoplásticas e cimentos com aditivos e incorporação de fibras sintéticas (polipropileno). Essa composição resulta em uma membrana de polímero modificado com cimento com características de resistência, flexibilidade e impermeabilidade. Ref. Viaplus 7000-Fibras, Torodin/Viapol ou equivalente

Descrição de revisão

REVISÃO	DESCRIÇÃO:	DATA:
	EMISSÃO INICIAL	16/08/11

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
PREFEITURA UNIVERSITÁRIA
COORDENAÇÃO DE PROJETOS - UFABC/SBC

OBRA: CSB - CAMPUS SÃO BERNARDO
FASE: PROJETO EXECUTIVO
DISCIPLINA: ARQUITETURA
LOCAL: RUA DO TÚNEL S/N
DESCRIÇÃO: BLOCO ZETA - CTINFRA / LABORATÓRIOS
PLANTA DA COBERTURA +14,33

PROJETO:
VERIFICADO:
DESENHO:
APROVADO:
RESP.TÉC.:
CREA:
ESCALA: 1:75
DATA: 16/08/11

DISCIPLINA: A
REVISÃO: 0
FOLHA: 05/19

CSBBLZE-A-BASE-600-0