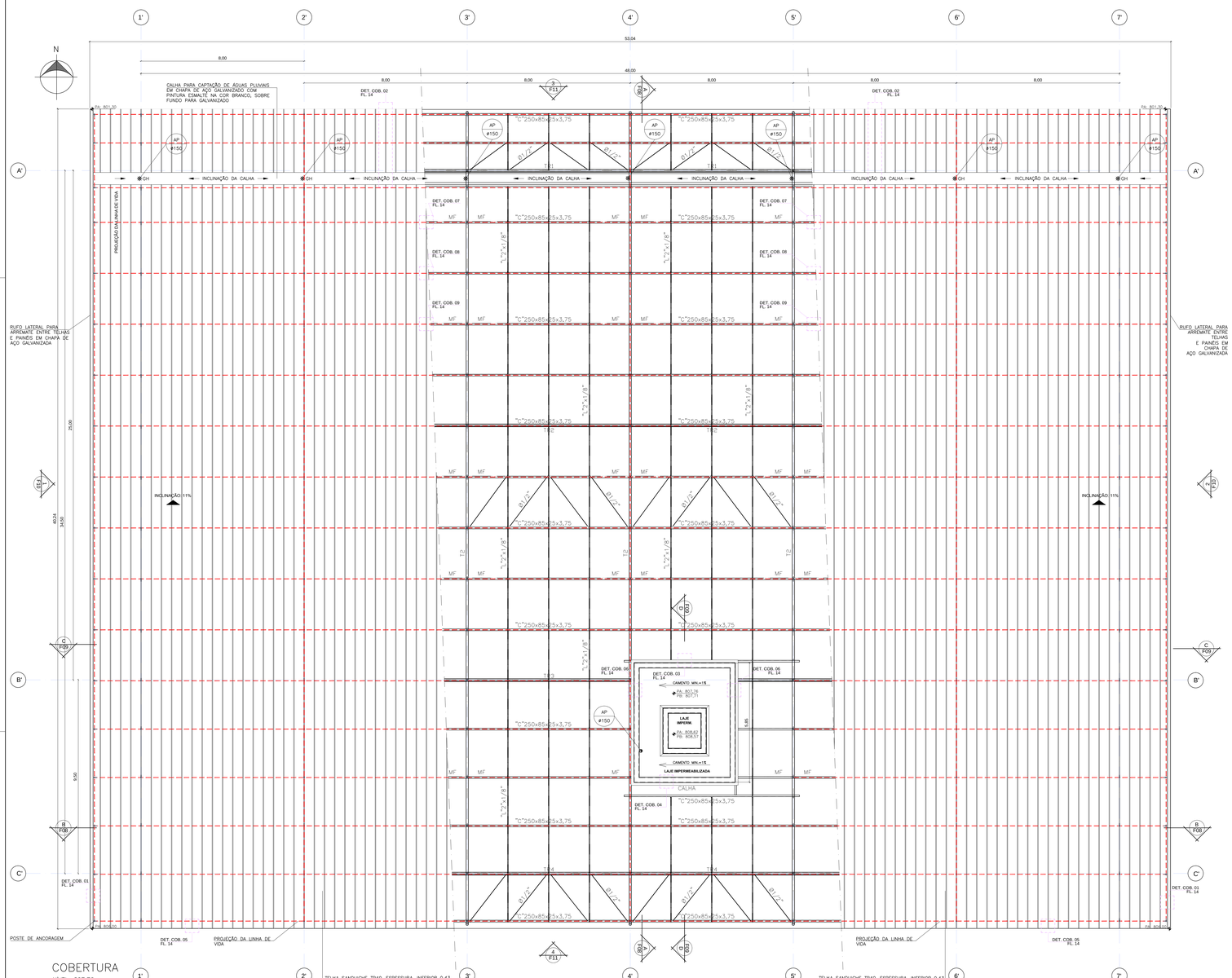


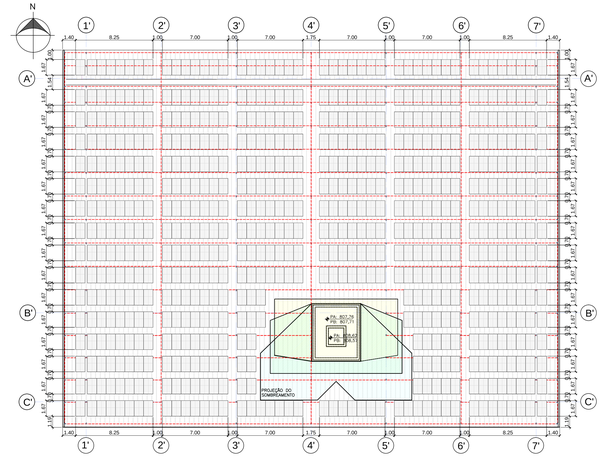
COBERTURA

NÍVEL: 807,76

ESC. 1:75

TELHA SANDUICHE TP40, ESPESSURA, INFERIOR 0,43 E SUPERIOR 0,5MM, GALVALUME COM ACABAMENTO NAS FACES APARENTES DE BRANCO RAL 9003 COM ISOLAMENTO EM POLIISOCIANURATO (PIR) h=50MM, REF.: ISODESTE OU EQUIVALENTE

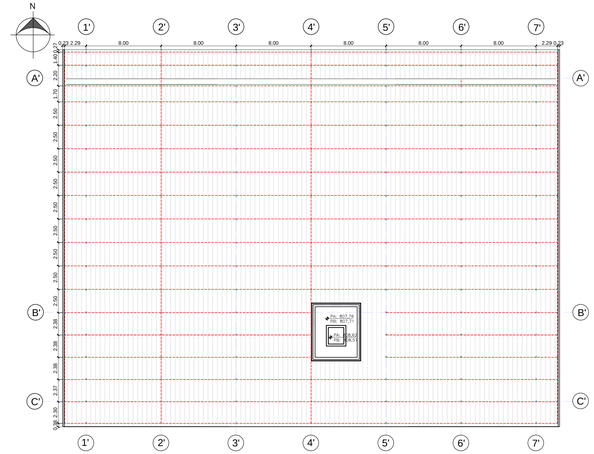
TELHA SANDUICHE TP40, ESPESSURA, INFERIOR 0,43 E SUPERIOR 0,5MM, GALVALUME COM ACABAMENTO NAS FACES APARENTES DE BRANCO RAL 9003 COM ISOLAMENTO EM POLIISOCIANURATO (PIR) h=50MM REF.: ISODESTE OU EQUIVALENTE



LAYOUT INDICATIVO DE POSICIONAMENTO DE PLACAS FOTOVOLTÁICAS

ESC. 1:200

VER NOTA ESPECÍFICA



LAYOUT INDICATIVO DE POSICIONAMENTO DOS POSTES DE ANCORAGEM

ESC. 1:200

TABELA DE ACABAMENTOS

PISO		
1		PISO EM REVESTIMENTO AUTONIVELANTE MODIFICADO (POLIURETANO) COM ESPESSURA 3mm E APLICAÇÃO DE PINTURA POLIURETANICA ALIFÁTICA NA COR CINZA CLARO – PANTONE 428 C – REFERÊNCIA: DUROCOLOR / MATESICA OU EQUIVALENTE. A PAVIMENTAÇÃO SERÁ EM CONCRETO FCK 30MPA SOBRE SOLO COMPACTADO, SUB BASE EM BRITA TRATADA COM CIMENTO, LONA PLÁSTICA, BARRA DE TRANSFERÊNCIA Ø 20, TELA Q196 E JUNTA DE RETRAÇÃO PINTADA COM CAL OU DESMOLDANTE CONFORME ESPECIFICADO NO PROJETO DE ESTRUTURA E FUNDAÇÕES
1A		PISO EM REVESTIMENTO AUTONIVELANTE MODIFICADO (POLIURETANO) COM ESPESSURA 3mm E APLICAÇÃO DE PINTURA POLIURETANICA ALIFÁTICA NA COR VERDE – PANTONE 347 C – REFERÊNCIA: DUROCOLOR / MATESICA OU EQUIVALENTE
1B		PISO EM REVESTIMENTO AUTONIVELANTE MODIFICADO (POLIURETANO) COM ESPESSURA 3mm E APLICAÇÃO DE PINTURA POLIURETANICA ALIFÁTICA NA COR LARANJA PANTONE 144 C – LINHAS DE DEMARCAÇÃO DA QUADRA ESPESSURA DE 5mm – REFERÊNCIA: DUROCOLOR / MATESICA OU EQUIV.
1C		PISO EM REVESTIMENTO AUTONIVELANTE MODIFICADO (POLIURETANO) COM ESPESSURA 3mm E APLICAÇÃO DE PINTURA POLIURETANICA ALIFÁTICA NA COR BRANCA PARA LINHAS DE DEMARCAÇÃO DA QUADRA ESPESSURA DE 5mm – REFERÊNCIA: DUROCOLOR / MATESICA OU EQUIV.
1D		PISO EM REVESTIMENTO AUTONIVELANTE MODIFICADO (POLIURETANO) COM ESPESSURA 3mm E APLICAÇÃO DE PINTURA POLIURETANICA ALIFÁTICA NA COR VERMELHA PARA LINHAS DE DEMARCAÇÃO DA QUADRA ESPESSURA DE 5mm – REFERÊNCIA: DUROCOLOR / MATESICA OU EQUIV.
02		PISO EM PORCELANATO ESMALTADO, COM ACABAMENTO ACETINADO, BOLZADO DIM.: 600x800mm REFERÊNCIA: ELIANE – LINHA MUNARI OU EQUIVALENTE E REJUNTAMENTO ACRILICO NA COR CINZA, REFERÊNCIA: LUGMAX GOLD ELIANE OU EQUIVALENTE.
03		PISO INTERTRAVADO DRENANTE TIJOLINHO/PAVER NA COR CINZA DIMENSÃO 20X10X6cm REFERÊNCIA: TECPAVI OU EQUIVALENTE.
04		PISO PODOTATIL DE ALERTA EM BORRACHA NA COR AZUL, DIM: 25x25 cm. REFERÊNCIA: MARWELL OU EQUIVALENTE
4E		PISO PODOTATIL DE ALERTA EM CERÂMICA, DIM.25x25 cm NA COR AMARELO. REFERÊNCIA: STONE OU EQUIVALENTE
05		PISO ELEVADO METÁLICO, 60X60cm, H: 20 cm COM REVESTIMENTO EM PLACAS VINILICAS – REFERÊNCIA: AG OU EQUIVALENTE
06		PISO EM CONCRETO LISONADO, TELADO E DESEMPENADO COM NÍVEL A LASER
RODAPÉS, SOLEIRAS E OUTROS		
07		BAGUETE (FILETE) EM GRANITO BRANCO POLAR, POLIDO, ESPESSURA DE 3 mm
08		GUIAS DE CONCRETO PARA JARDIM. DIM.: 80 X 190 X 400 mm REF.: TECPAVI OU EQUIVALENTE
09		RODAPÉ RETO EM POLIESTIRENO NA COR BRANCA, H: 70 mm REFERÊNCIA: 451 RP/BR — SANTA LUZIA OU EQUIVALENTE
10		RODAPÉ EM PORCELANATO ESMALTADO, COM ACABAMENTO ACETINADO, DIM: 600X600MM–RODAPÉ ESPECIFICO DA LINHA DE PISO ESPECIFICADO, FORNECIDO DA ELIANE, LINHA MUNARI OU EQUIVALENTE
11		PEÇA PRÉ FABRICADA EM CONCRETO PARA PETITORIL COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRILICO FOSCO — REFERÊNCIA: STONE OU EQUIVALENTE
12		PEÇA PRÉ FABRICADA EM CONCRETO PARA MURETAS, DEGRAUS E ARQUIBANCADAS COM APLICAÇÃO DE VERNIZ ACRILICO FOSCO — REFERÊNCIA: STONE OU EQUIVALENTE
13		REVESTIMENTO DE ARQUIBANCADAS EM MADEIRA "TECA", COM ACABAMENTO EM VERNIZ TIPO "MARITIMO" FOSCO E TRANSPARENTE, ESPESSURA DA MADEIRA: 40mm
PAREDES		
4A		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO REVESTIDA COM MASSA ÚNICA DESEMPENADA E POSTERIOR APLICAÇÃO DE GESSO LISO E PINTURA COM LATEX ACRILICO NA COR BRANCO NEVE. REFERÊNCIA: CORAL / SUVINIL OU EQUIVALENTE
4A		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO REVESTIDA COM MASSA ÚNICA DESEMPENADA E POSTERIOR APLICAÇÃO DE TEXTURA ACRILICA NA COR CINZA CLARO – REFERÊNCIA: GRANILITA (GRANISTONE ELITE) NA COR (CORAL) ESPADA DE METAL COD. 469153/062 / SUVINIL OU EQUIVALENTE
4A		CONCRETO APARENTE ESTUCADO, LIXADO E ENVERNIZADO COM VERNIZ ACRILICO FOSCO. REFERÊNCIA: DENVER OU EQUIVALENTE
4A		REVESTIMENTO EM PASTILHA CERÂMICA BRILHANTE NA COR MOSTARDA, DIMENSÃO: 50x50mm REFERÊNCIA: 82150 ATLAS OU EQUIVALENTE
4A		REVESTIMENTO EM PASTILHA CERÂMICA BRILHANTE NA COR BRANCO, DIMENSÃO: 50x50mm REFERÊNCIA: 82140 ATLAS OU EQUIVALENTE
4A		REVESTIMENTO EM PASTILHA CERÂMICA BRILHANTE NA COR VERDE (TEJO), DIMENSÃO: 50x50mm REFERÊNCIA: 811418 ATLAS OU EQUIVALENTE
4A		REVESTIMENTO EM PASTILHA CERÂMICA BRILHANTE AZUL (SIRIBA), DIMENSÃO: 50x50mm REFERÊNCIA: 87079 ATLAS OU EQUIVALENTE
4A		DIVISÓRIA LAMINADO MELAMINICO ESTRUTURAL PERFIS ESTRUTURAIS E FIXAÇÕES NA COR BRANCA. REFERÊNCIA: NEOCOM OU EQUIVALENTE
4A		PAINEL TERMICO REFACHADA SILICONIZADO (PIR) NA COR VERMELHA RAL 3000. REFERÊNCIA: ISOESTE OU EQUIVALENTE
4A		PAINEL TERMICO REFACHADA SILICONIZADO (PIR) NA COR CINZA CLARO RAL 7035. REFERÊNCIA: ISOESTE OU EQUIVALENTE
4A		PINTURA EM LATEX ACRILICO NA COR CINZA CLARO (EM DUAS DEMÃOS) SOBRE MASSA ACRILICA. REFERÊNCIA: CORAL – ESPADA DE METAL COD. 469153/062 OU EQUIVALENTE
4A		DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO TIPO ST (SISTEMA DRYWALL) REVESTIDA COM MASSA PVA E PINTURA EM LATEX ACRILICO NA COR BRANCO NEVE – REFERÊNCIA: CORAL / SUVINIL OU EQUIVALENTE
4A		REVESTIMENTO EM PASTILHA CERÂMICA (MATE) NA COR LARANJA (VISEU), DIMENSÃO: 25x25mm REFERÊNCIA: VISEU – M12228 (ATLAS)
4A		DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO TIPO RU (SISTEMA DRYWALL) REVESTIDA COM MASSA EPÓXI E PINTURA EM EPÓXI LIQUIDO NA COR BRANCO – REFERÊNCIA: SUVINIL OU EQUIVALENTE
4A		REVESTIMENTO EM PLACA DE LÃ DE ROCHA D=60kg/M3 E E=50mm, COM ACABAMENTO EM VÉU DE VIDRO BRANCO E TELA DE ARAME GALVANIZADO FIXADA EM ESTRUTURA DE PERFIS METÁLICOS TIPO DRYWALL
4A		ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO REVESTIDA COM MASSA ÚNICA DESEMPENADA E POSTERIOR APLICAÇÃO MASSA EPÓXI E PINTURA EPÓXI LIQUIDO NA COR BRANCO – REF.: SUVINIL OU EQUIVALENTE
TETO		
60		LAJE DE CONCRETO, LIXADA, ESTUCADA E REVESTIDA COM VERNIZ ACRILICO FOSCO REFERÊNCIA: DENVER OU EQUIVALENTE
63		FORRO EM GESSO ACARTONADO COM PINTURA LATEX ACRILICA NA COR BRANCO NEVE
63		TELHA TERMOACOSTICA COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA RAL 9003 (EXTERNO) E CINZA CLARO RAL 7035 (INTERNO) COM REVESTIMENTO INTERNO EM POLIURETANO EXPANDIDO REFERÊNCIA: ISOESTE OU EQUIVALENTE
64		SISTEMA DE BRISE "TYKO" CONSTITUÍDO POR PERFIL EXTRUDADO DE ALUMÍNIO TIPO ASA DE AVIÃO COM PINTURA NA COR BRANCA ATRAVÉS DE SISTEMA ELETROSTÁTICO (POLIÉSTER). REF.: LUMBRISE MOD.: 275 OU EQUIVALENTE

NOTA ESPECÍFICA:

A PLANTA DE COBERTURA CONTENDO A LOCALIZAÇÃO DOS PAINÉIS FOTOVOLTÁICOS É APENAS INDICATIVA, NÃO SENDO ESTE DESENHO, UM PROJETO EXECUTIVO PARA A FUTURA INSTALAÇÃO DOS MESMOS.

A CARGA ACIDENTAL PREVISTA PARA A COBERTURA DO HANGAR É DE 50 Kg/m², VALOR QUE ATENDE A NORMA E INSTALAÇÃO DAS PLACAS FOTOVOLTÁICAS, VER PROJETO ESPECIFICO NA DISCIPLINA DE ESTRUTURA METÁLICA.

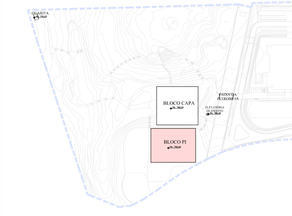
NOTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO:

PARA TODOS OS AMBIENTES COM ÁREAS MOLHADAS, SOBRE LAJE. (EX.: SANITÁRIOS, ENTRE OUTROS) E POÇO DO ELEVADOR, DEVERÁ SER FEITA A IMPERMEABILIZAÇÃO FLEXÍVEL, BICOMPONENTE, À BASE DE POLÍMEROS ACRÍLICOS (RESINA TERMOPLÁSTICA), CIMENTOS, CARGAS MINERAIS E FIBRAS SINTÉTICAS. REF.: DENVERTEC ELASTIC OU EQUIVALENTE.

LAJE DA COBERTURA IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA (TIPO III) IMPERMEABILIZANTE, À BASE DE ASFALTO MODIFICADO COM ELASTÔMEROS, ESTRUTURADA COM ARMADURA NÃO TECIDA DE FILAMENTOS DE POLIÉSTER DE ALTO DESEMPENHO. ADERIDA A MAÇARICO, INCLUINDO ACABAMENTOS EM JUNTAS DE DILATAÇÃO, RALOS, TUBOS, CANTOS, RODAPÉS E DEMAIS DETALHES, REF.: DENVERMANTA ELASTIC (TIPO III - ESPESSURA 4MM) OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO

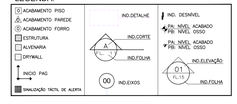
NOTAS GERAIS:

01 - DIMENSÕES E NÍVEIS EM METROS, SALVO INDICAÇÕES AO CONTRÁRIO.
02 - PARA A EXECUÇÃO AS ESQUADRIAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS AS DIMENSÕES NA OBRA E APRESENTADOS PREVIAMENTE OS DETALHES DE FABRICAÇÃO PARA ANÁLISE E APROVAÇÃO DA "UFABC".
03 - COTAS NO 1X50?
04 - CORRIMÃO DAS ESCADAS EM TUBO DE AÇO INOX Ø40mm.
05 - CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS, AS PINTURAS DAS ESTRUTURAS METÁLICAS DEVERÃO SER FEITAS NA FABRICA.
06 - OS CORRIMÃOS E GUARDA CORPOS DEVERÃO ATENDER AS NORMAS ABNT NBR 9050 E 14718.
07 - CORRIMÃO E GUARDA CORPO ESPECIFICADO EM CHAPA PERFURADA DE AÇO GALVANIZADA E TRATADA COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, PORÉM FICA A CRITÉRIO DA UFABC MUDAR O MATERIAL NO MOMENTO DA OBRA.
08 - MAÇANETAS E PUXADORES DOS CAIXILHOS DE ACORDO COM A NBR 9050
09 - O PROJETO DE ELÉTRICA ATENDE AO ITEM 4.6.9 DA NORMA NBR-9050 COM RELAÇÃO AS ALTURAS DE INTERRUPTORES, TOMADAS E QUADROS ELÉTRICOS
10 - PARA ISOLAMENTO ENTRE ELEMENTOS DE ALUMÍNIO E ELEMENTOS DE AÇO, DEVERÁ SER UTILIZADO FITA DE ISOLAMENTO GVB REF.: 3M
11 - DEVERÁ SER FEITO REFORÇOS NOS LOCAIS ONDE TEM QUADROS ELÉTRICOS, HIDRANTES, ARMÁRIOS SUSPENSOS E EQUIPAMENTOS FIXADOS NAS PAREDES DE DRYWALL
12 - UTILIZAR PONTE DE ADERÊNCIA EM MATERIAL EPOXÍDICO COM TEMPO DE MANUSEIO (POT-LIFE) ADEQUADO, PARA TODAS AS ARGAMASSAS DE REGULARIZAÇÃO DE PISO



PLANTA DE SITUAÇÃO

LEGENDA:



10					
9					
8					
7					
6					
5					
4					
3	REVISÃO GERAL SEGUINDO COMENTÁRIOS DA UFABC CONFORME REUNIÃO	PAULO FACCIO	30.08.2017		
2	REVISÃO GERAL SEGUINDO COMENTÁRIOS DA UFABC	PAULO FACCIO	05.07.2017		
1	EMISSÃO INICIAL DE PROJETO EXECUTIVO	PAULO FACCIO	15.05.2017		
0					
Δ/Nº	MODIFICAÇÕES	APROVAÇÃO / AUTOR DO PROJETO	DATA	APROVAÇÃO / UFABC	DATA

OBSERVAÇÕES

DESENHOS DE REFERÊNCIA

Nº	APROVAÇÃO / UFABC	DATA
	AUTOR DO PROJETO	

NOTAS

FACCIO ARQUITETURA

RUA MONTE APRAZÍVEL, 185 – VILA NOVA CONCEIÇÃO – SÃO PAULO – SP
CEP: 04513-030 – FONE: (11) 3045-7500
E-MAIL: PAULO@FACCIOARQUITETURA.COM.BR – SITE: WWW.FACCIOARQUITETURA.COM.BR

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PAULO FACCIO NETO — CAU: A8115330
PROJETISTA: DANIEL FAUSTO DE MENEZES — CAU: A50903-5
ASSINATURA:
CAU: 177338-0 — DATA: 10.05.2017
Nº PROJETO:

Universidade Federal do ABC
CAMPUS SÃO BERNARDO DO CAMPO
UFABC

ETAPA – ÁREA TÉCNICA: PROJETO EXECUTIVO – ARQUITETURA	PE-ARQ
CONTEÚDO: PLANTA DE OBRAS CIVIS – COBERTURA	FOLHA: 20 / 30
LOCALIZAÇÃO – IDENTIFICAÇÃO: BLOCO PI	
ARQUIVO ELETRÔNICO: CSB-PE-ARQ-HAG-PLA-600-20-R03	REVISÃO DA FOLHA: R03 — ESCALA: 1:75 — DATA: 13/09/17