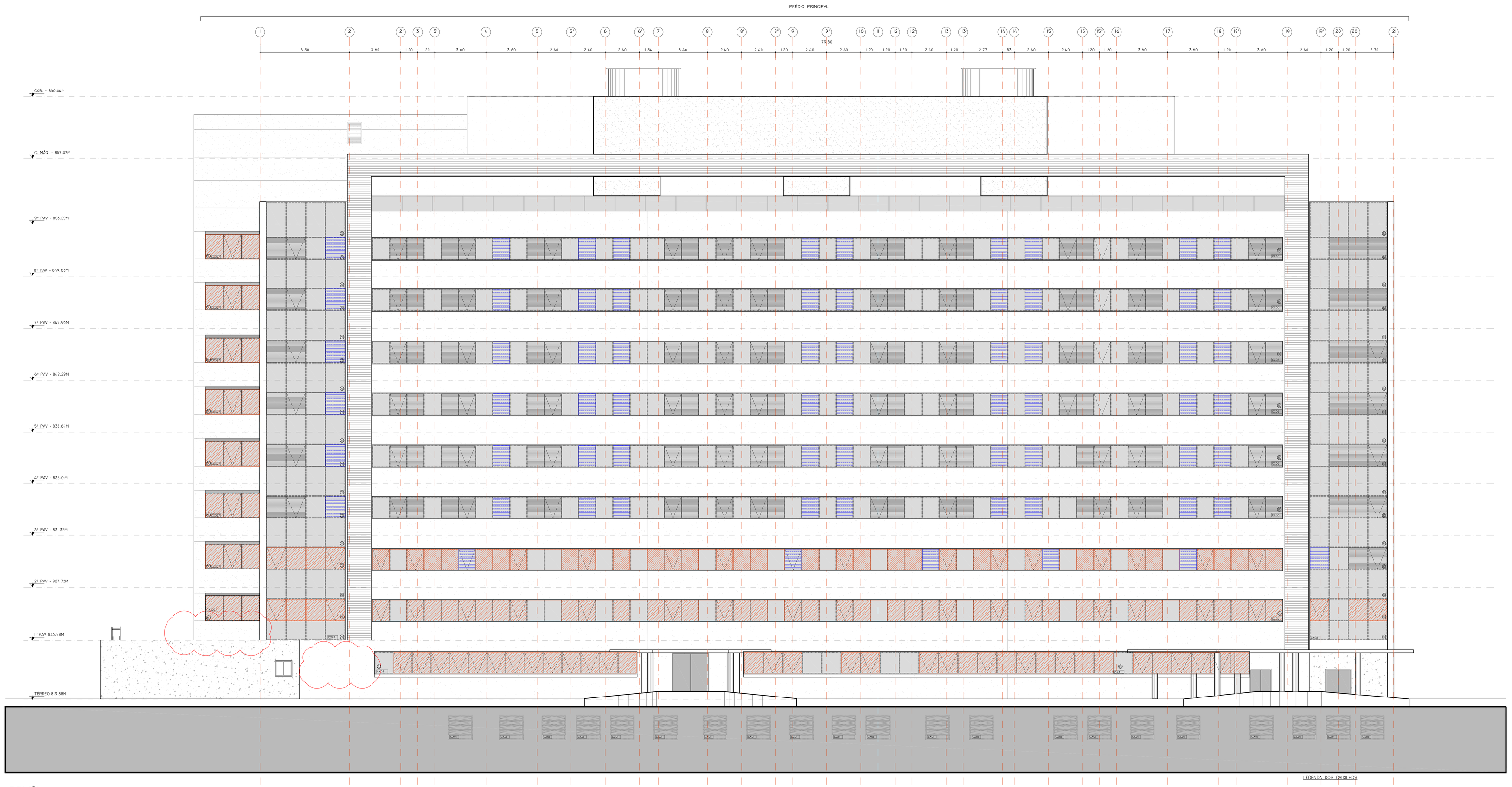

ELEVAÇÃO 1
ESCALA 1:100

ID - VIDRO DUPLO INSULADO COMPOSTO POR:
PARA PRÉDIO PRINCIPAL FACHADA SUL E ANEXO 1
(PARA ABERTURA DE JANELAS)

VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO CINZA 4MM - REFLECTA CINZA DA CEBRACE
-PVB INCOLOR
-VIDRO REFLETOR INCOLOR 4MM
-CÂMARA DE AR COM ESPESSURA 22MM (COM MICROPERSIANAS INSULADAS COM ACIONAMENTO MAGNÉTICO COR BRANCA. FAB.: SCREENLINE)

VIDRO INTERNO LAMINADO:
-VIDRO INCOLOR 3MM
-PVB INCOLOR
-VIDRO INCOLOR 3MM

CARACTERÍSTICAS:
-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,19
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,20
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,50
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,19
-REFLEXÃO ENERGIA=0,14
-ABSORÇÃO ENERGÉTICA=0,67
-FATOR SOLAR=0,28
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,33
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=2,7 (W/M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 0,68

IU - VIDRO LAMINADO COMPOSTO POR:
(PARA PELE DE VIDRO ENTRE PAREDES E VIGAS)

VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO CINZA 4MM - REFLECTA CINZA DA CEBRACE
-PVB INCOLOR
-VIDRO REFLETOR INCOLOR 4MM

-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,19
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,21
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,48
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,21
-REFLEXÃO ENERGIA=0,15
-ABSORÇÃO ENERGÉTICA=0,64
-FATOR SOLAR=0,36
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,41
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=5,50M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 0,53

IU - OPACO - VIDRO LAMINADO COMPOSTO POR:
(PARA PELE DE VIDRO ENTRE PAREDES E VIGAS)

VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO CINZA 4MM - REFLECTA CINZA DA CEBRACE
-PVB INCOLOR
-VIDRO REFLETOR INCOLOR 4MM

-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,15
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,15
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,47
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,19
-REFLEXÃO ENERGIA=0,12
-ABSORÇÃO ENERGÉTIC=0,69
-FATOR SOLAR=0,35
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,40
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=5,60M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 0,43

2D - VIDRO NEUTRO DUPLO INSULADO COMPOSTO POR:
PARA O PRÉDIO PRINCIPAL (PARA ABERTURA DE JANELAS)

VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM COM TRATAMENTO NA FACE INTERNA COOL-LITE KNT 140
-PVB INCOLOR
-VIDRO REFLETOR INCOLOR 4MM
-CÂMARA DE AR COM ESPESSURA 22MM (COM MICROPERSIANAS INSULADAS COM ACIONAMENTO MAGNÉTICO COR BRANCA. FAB.: SCREENLINE)
VIDRO INTERNO LAMINADO:
-VIDRO INCOLOR 3MM
-PVB INCOLOR 0,38MM
-VIDRO INCOLOR 3MM

CARACTERÍSTICA
-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,35
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,22
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,12
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,20
-REFLEXÃO ENERGIA=0,19
-ABSORÇÃO ENERGÉTICA=0,60
-FATOR SOLAR=0,26
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,30
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=1,60 (W/M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 1,35

2U - VIDRO NEUTRO COMPOSTO POR:
(PARA PELE DE VIDRO ENTRE PAREDES E VIGAS)

VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM COM TRATAMENTO NA FACE INTERNA COOL-LITE KNT 140
-PVB INCOLOR 0,38MM
-VIDRO INCOLOR 3MM

CARACTERÍSTICA
-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,34
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,23
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,18
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,22
-REFLEXÃO ENERGIA=0,28
-ABSORÇÃO ENERGÉTICA=0,51
-FATOR SOLAR=0,34
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,39
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=5,60 (W/M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 1,00

2U - OPACO - VIDRO NEUTRO COMPOSTO POR:
(PARA PELE DE VIDRO ENTRE PAREDES E VIGAS)
VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM COM TRATAMENTO NA FACE INTERNA COOL-LITE KNT 140
-PVB INCOLOR 0,38MM
-VIDRO INCOLOR 3MM

CARACTERÍSTICA
-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,26
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,23
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,13
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,17
-REFLEXÃO ENERGIA=0,28
-ABSORÇÃO ENERGÉTICA=0,55
-FATOR SOLAR=0,30
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,35
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=5,60 (W/M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 0,87

3D - VIDRO PRATA DUPLO INSULADO COMPOSTO POR:
PARA O ANEXO 3(PARA ABERTURA DE JANELAS)

VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM COM TRATAMENTO NA FACE INTERNA COOL-LITE ST 120
-PVB STANDARD 0,38MM
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM
-CÂMARA DE AR COM ESPESSURA 22MM (COM MICROPERSIANAS INSULADAS COM ACIONAMENTO MAGNÉTICO COR BRANCA. FAB.: SCREENLINE)
VIDRO INTERNO LAMINADO:
-VIDRO INCOLOR 3MM
-PVB INCOLOR 0,38MM
-VIDRO INCOLOR 3MM

CARACTERÍSTICAS:
-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,17
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,31
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,29
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,12
-REFLEXÃO ENERGIA=0,22
-ABSORÇÃO ENERGÉTICA=0,66
-FATOR SOLAR=0,20
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,22
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=12,50(W/M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 0,85

3U - VIDRO PRATA COMPOSTO POR:
(PARA PELE DE VIDRO ENTRE PAREDES E VIGAS)

VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM COM TRATAMENTO NA FACE INTERNA COOL-LITE ST 120
-PVB STANDARD 0,38MM
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM

CARACTERÍSTICA
-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,21
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,30
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,22
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,17
-REFLEXÃO ENERGIA=0,26
-ABSORÇÃO ENERGÉTICA=0,57
-FATOR SOLAR=0,30
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,35
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=5,60 (W/M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 0,70

3U - OPACO - VIDRO PRATA COMPOSTO POR:
(PARA PELE DE VIDRO ENTRE PAREDES E VIGAS)
VIDRO EXTERNO LAMINADO
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM COM TRATAMENTO NA FACE INTERNA COOL-LITE ST 120
-PVB STANDARD 0,38MM
-VIDRO INCOLOR CEBRACE 4MM

CARACTERÍSTICA
-TRANSMISSÃO LUMINOSA=0,16
-REFLEXÃO LUMINOSA EXTERNA=0,29
-REFLEXÃO LUMINOSA INTERNA=0,15
-TRANSMISSÃO ENERGÉTICA=0,14
-REFLEXÃO ENERGIA=0,26
-ABSORÇÃO ENERGÉTICA=0,60
-FATOR SOLAR=0,28
-COEFICIENTE DE SOMBREAMENTO=0,32
-CONDUTÂNCIA TÉRMICA GLOBAL U=5,60 (W/M²C)
-ÍNDICE DE SELETIVIDADE = 0,57

LEGENDA DOS CAIXILHOS

- VIDRO DUPLO FIXO COM MICROPERSIANAS
- VIDRO DUPLO COM ABERTURA E MICROPERSIANAS COM ACIONAMENTO MAGNÉTICO E TRATAMENTO NO FOGGING
- GRADE METÁLICA
- VIDRO ÚNICO FIXO
- VIDRO ÚNICO COM ABERTURA
- VIDRO ÚNICO FIXO COM SHADOWBOX
- VIDRO ÚNICO COM PELÍCULA JATEADA
- VENEZIANA

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
14	REVISÃO: DIMINUIÇÃO VOLUME EXISTENTE/ CX02	MARIANA	06.03.2017
13	REVISÃO CXO 327 – ALTERAÇÃO DE IU PARA 3U	HAYLÊ	13.12.2016
12	REVISÃO LEGENDA	HAYLÊ	08.12.2016
11	ACRÉSCIMO DE FRISO	HAYLÊ	22.11.2016
10	REVISÃO QUANTIDADE CX01	MARIANA	11.07.2016
09	REVISÃO NOMENCLATURA CAIXILHOS	MARIANA	04.07.2016
08	COTA CASA DE MÁQUINAS	MARIANA	23.10.2015
07	ALTERAÇÃO DO QUADROBRISE PARA O BRISE B57	MARIANA	19.08.2015
06	REVISÃO GERAL/ ABERTURAS	MARIANA	22.07.2015
05	REVISÃO GERAL	MARIANA	06.05.2015
04	REVISÃO GERAL	MARIANA	17.04.2015
03	REVISÃO GERAL	MARIANA	27.03.2015
02	REVISÃO GERAL	MARIANA	23.03.2015
01	REVISÃO GERAL	MARIANA	26.01.2015
00	EMISSÃO INICIAL	MARIANA	20.12.2014

valdeci ferreira
& arquitetos associados

Autor do projeto executivo: Arq. Valdeci Ferreira Alves
CAU / SP nº: A84597-3
Art nº:

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE – SUS/SP

NOTAS
1. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
2. MEDIDAS EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.
11.

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES
Av. Dr. Ebrães de Carvalho Aguiar, nº.188, 3ºandar
Cep 05403-000 - São Paulo - SP
Tel. (11)3066 8420 Fax (11)3066 8482

OBRA: INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMÍLIO RIBAS
END.: AV. DR. ARNALDO, 165 – SÃO PAULO – SP
CONTEÚDO: HOSPITAL EMÍLIO RIBAS
ELEVAÇÃO 1
PROJETO EXECUTIVO
CÓDIGO DO DESENHO: HOS–601
ESCALA: 1:100
DATA: DEZ/2016
ARQUIVO: I:\006-hos-arq-ele-pe-601-r14.dwg
AUTOR DO ESTUDO: Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES
APROVADO: Arq. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN