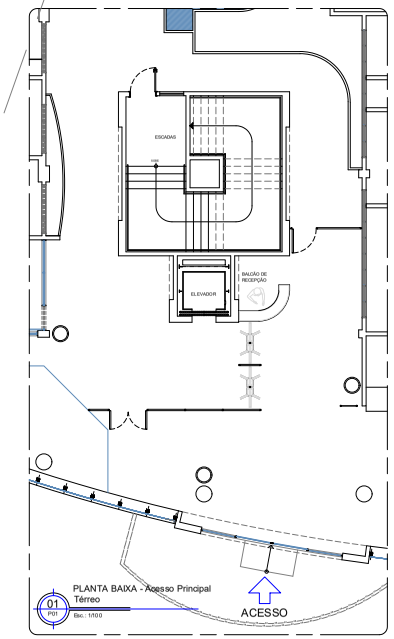
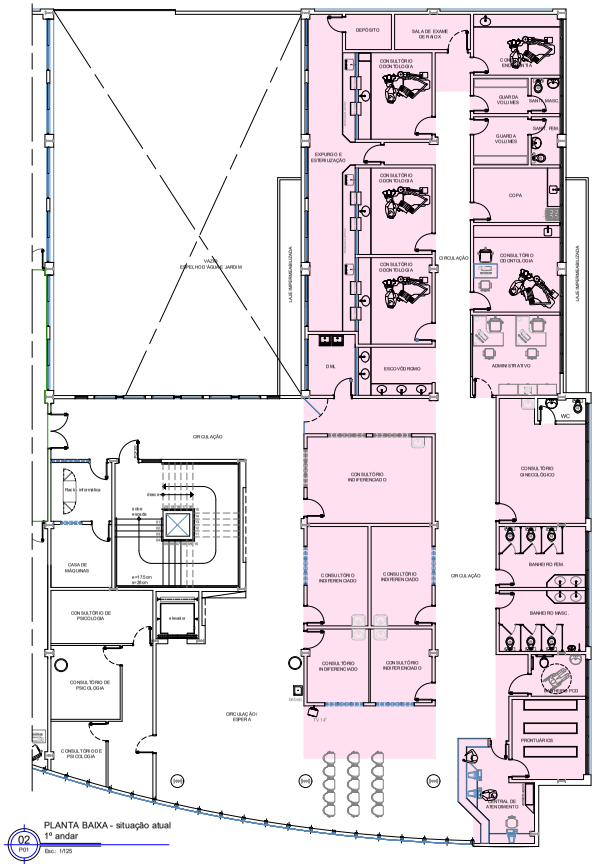
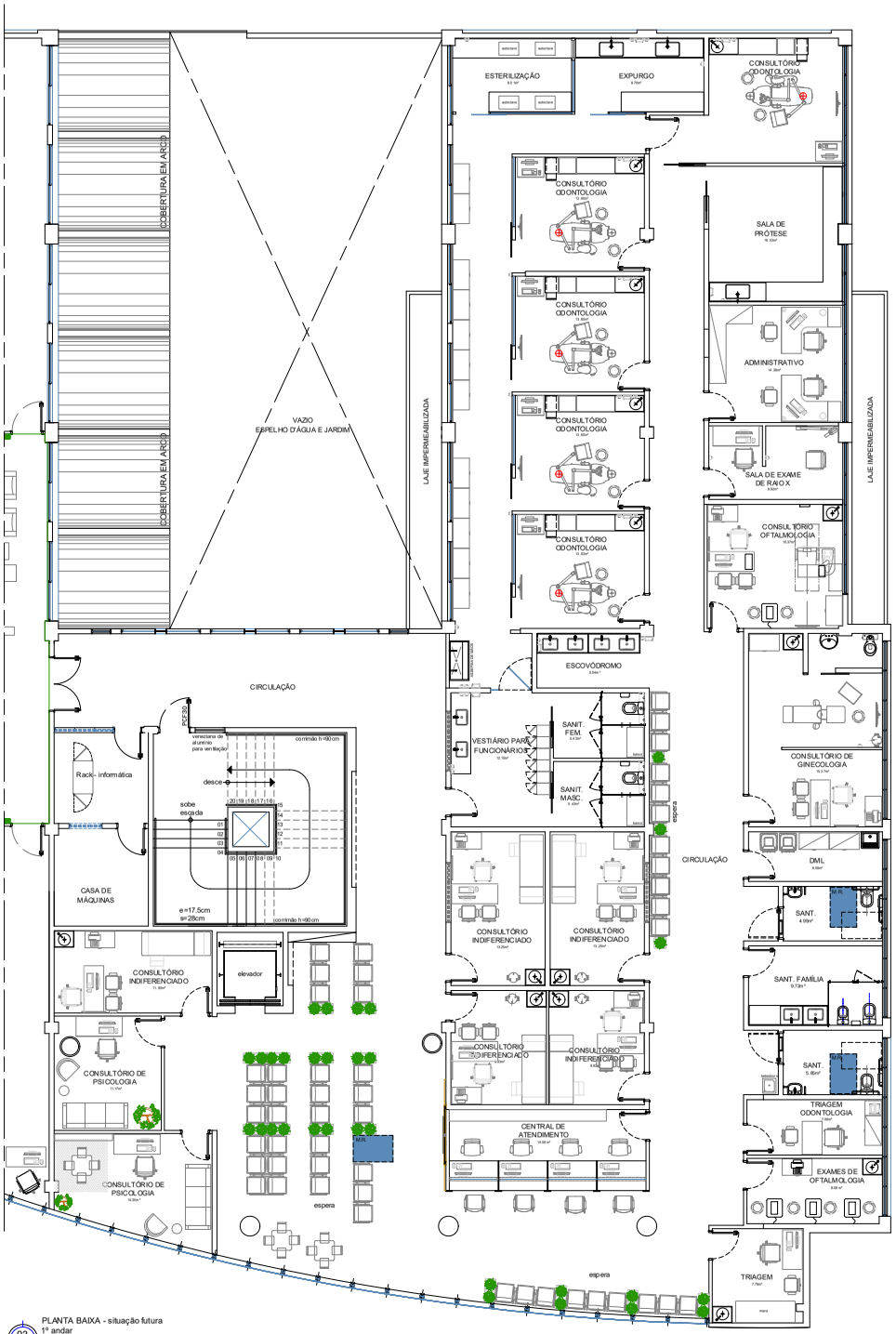


01 PDI PLANTA BAIXA - Acesso Principal Térreo
Esc.: 1/100



02 PDI PLANTA BAIXA - situação atual
1º andar
Esc.: 1/125



03 PDI PLANTA BAIXA - situação futura
1º andar
Esc.: 1/75

ÁREAS A SEREM MODIFICADAS

ÁREAS A SEREM REFORMADAS

ÁREAS NÃO ENGLOBADAS

NOTAS GERAIS

- DESENHOS EM METROS E DETALHES EM CENTÍMETROS;
- ÁREA TOTAL DO PROJETO: 612,27 m² (SEISCENTOS E DOZE, E VINTE E SETE METROS QUADRADOS).

OBSERVAÇÕES

1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À COINFRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À COINFRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

Revisão 04	Descrição:	Data:
Revisão 03	Descrição:	Data:
Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição: Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 177/2024.	Data: 21/06/2024
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.966 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camillo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

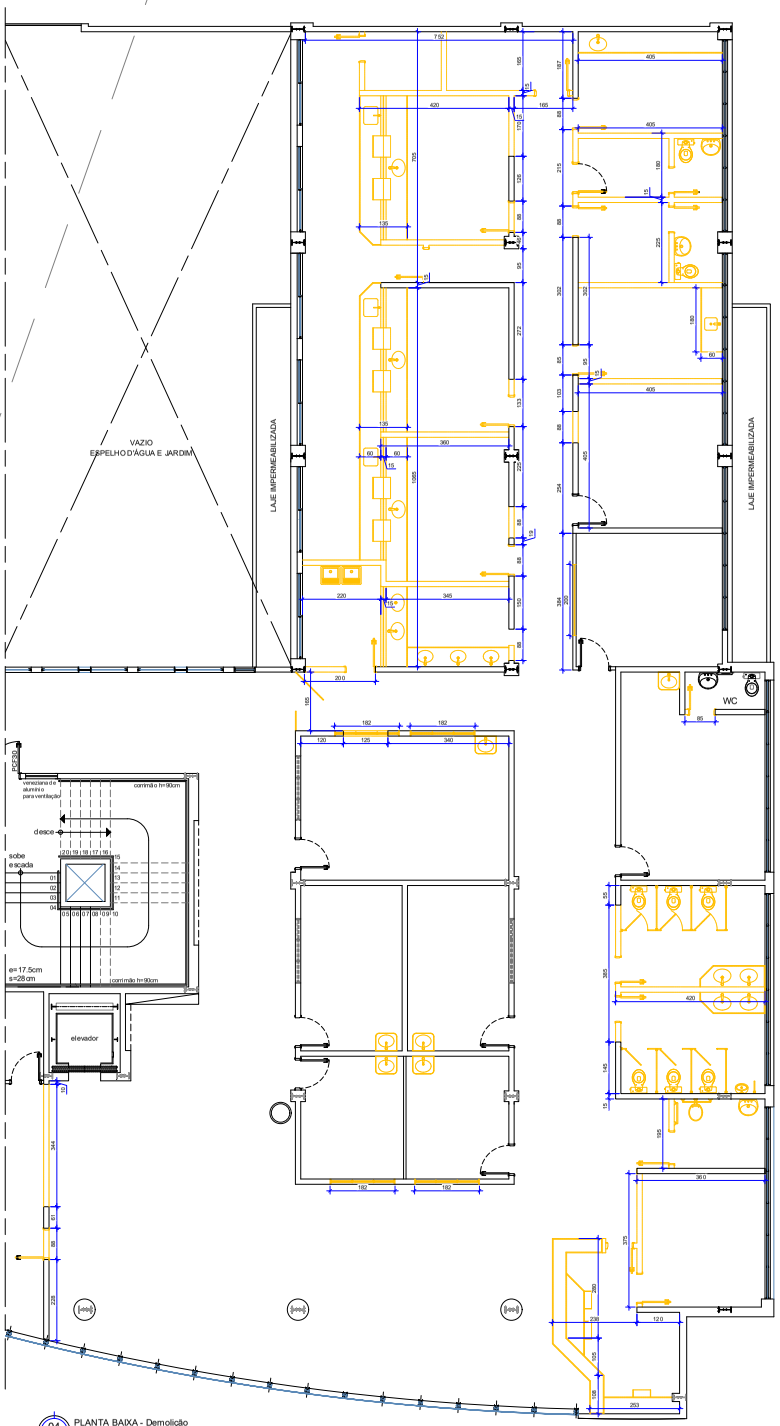
PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

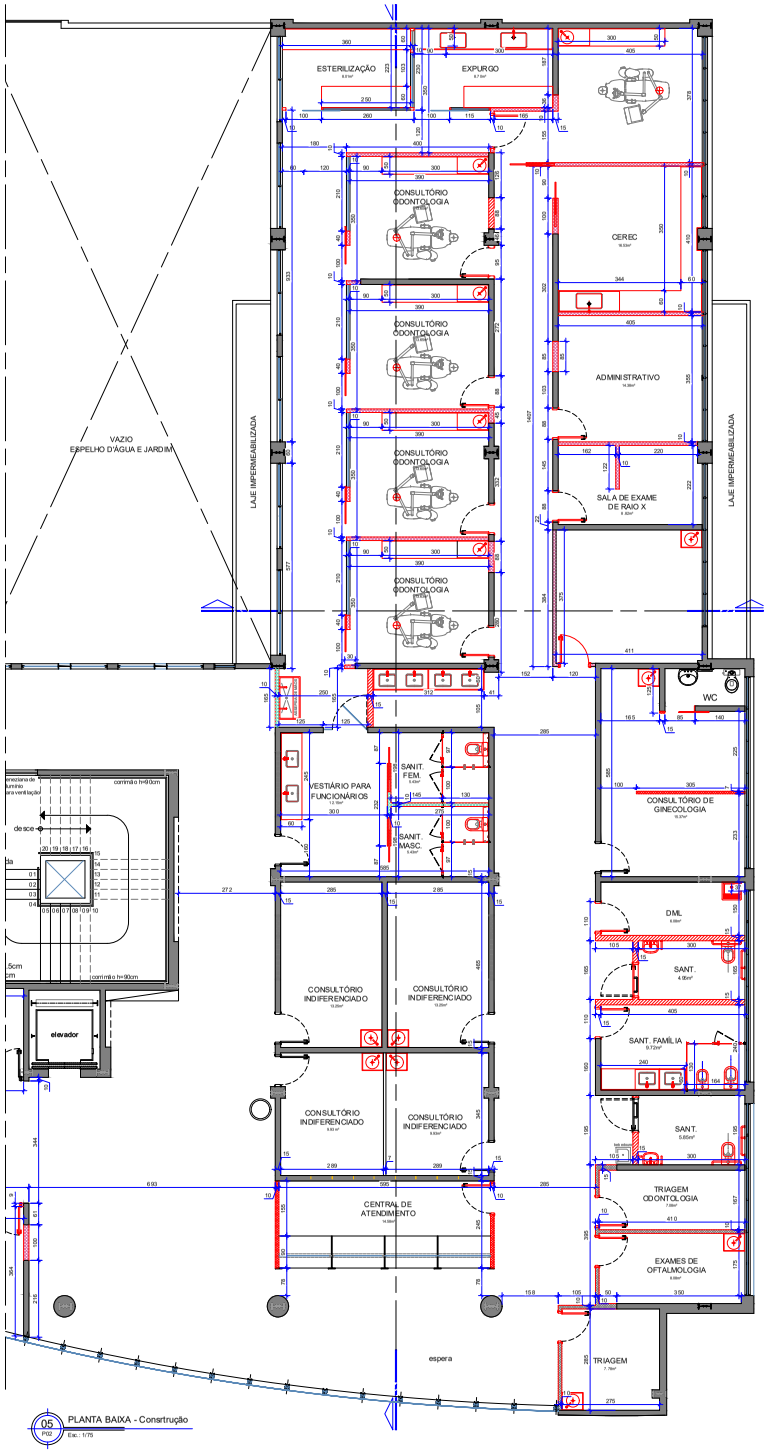
RA	CREA/CAU
	RA

Sesc Fecomércio Senac

CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA		Prancha: 01/18
Projeto: Reforma do Espaço Saúde		
Conteúdo: Planta baixa Situações atual e futura		Escala: Indicada
Data: Junho de 2024	Desenho: Ewaldo Camillo J. Carvalho	Revisão: R00



04 PLANTA BAIXA - Demolição
P02 Esc.: 1/75



05 PLANTA BAIXA - Consrtrução
P02 Esc.: 1/75

LEGENDA - DEMOLIÇÃO

PAREDES DE VEDAÇÃO

- ALVENARIA EXISTENTE - A MANTER
- ALVENARIA - A DEMOLIR
- EQUIPAMENTO/ MÓVEIS - A REMOVER

NOTAS - CONSTRUIR

APÓS OS SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO TODAS AS SUPERFÍCIES DEVERÃO SER RECOMPOSTAS, ASSIM COMO, PISOS OU REVESTIMENTOS CASO SEJAM DANIFICADOS.
OS RASGOS PROVENIENTES DA REMOÇÃO DAS INSTALAÇÕES DEVERÃO SER FECHADOS E TER SUAS SUPERFÍCIES REGULARIZADAS E ACABADAS.

LEGENDA - CONSTRUIR

PAREDES DE VEDAÇÃO

- ALVENARIA EXISTENTE - A MANTER
- DRYWALL EXISTENTE - A MANTER
- ALVENARIA - A CONSTRUIR
- EQUIPAMENTO/ ESQUADRIA - A INSTALAR
- DRYWALL COMUM
- DRYWALL COMUM - ACÚSTICO
- DRYWALL VERDE

NOTAS GERAIS

- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS;
- DESENHOS EM METROS E DETALHES EM CENTÍMETROS;
- NÍVEIS EM METROS;
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição: Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 177/2024.	Data: 21/06/2024
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.966 ART. 25.

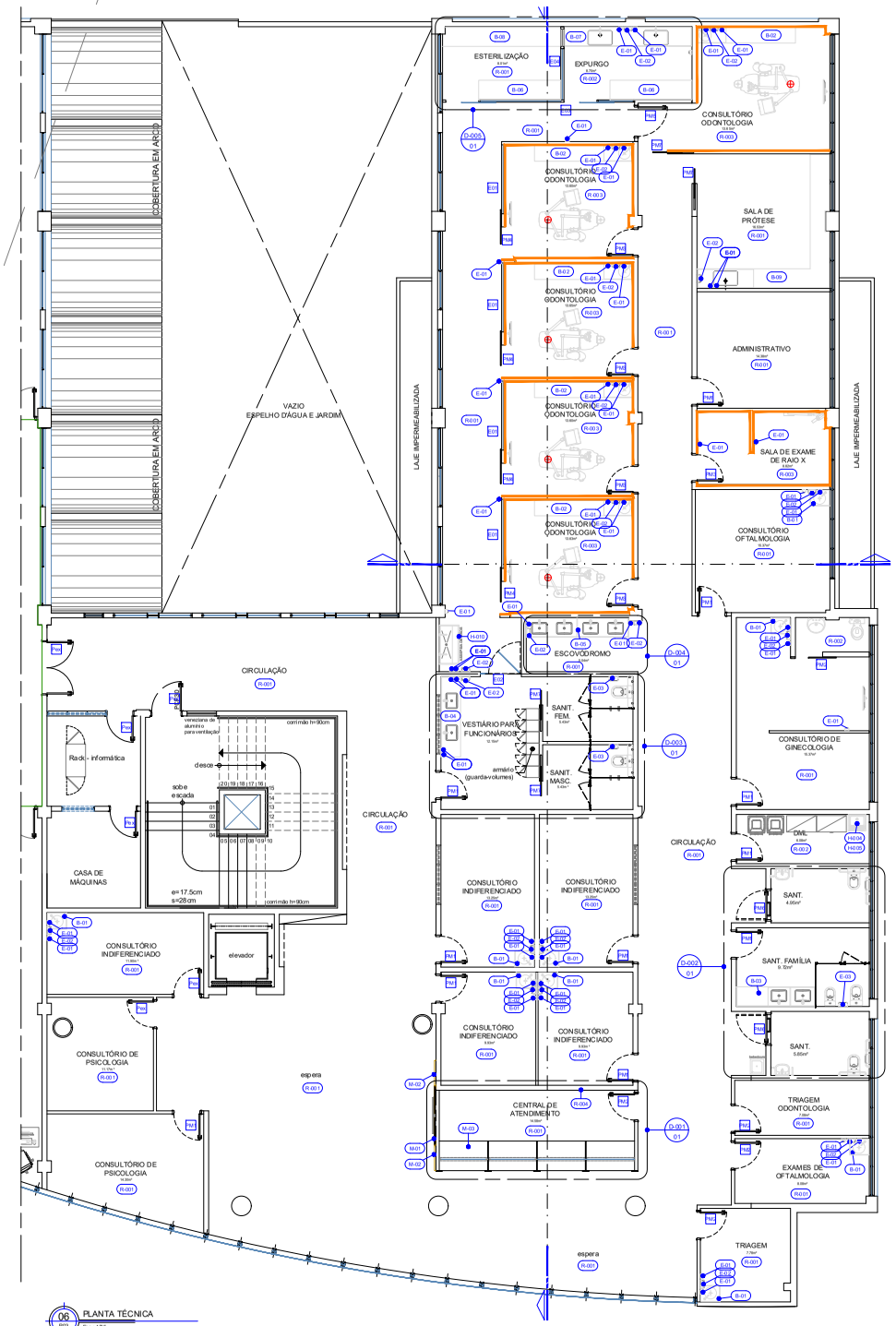
RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camillo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

Sesc Fecomércio Senac	CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA	Prancha: 02/18
	Projeto: Reforma do Espaço Saúde	
	Conteúdo: Planta baixa Demolição e Construção	Escala: 1/75
	Data: Junho de 2024 — Desenho: Ewaldo Camillo J. Carvalho	Revisão: R00



06 PLANTA TÉCNICA
PO2 Esc.: 1/75

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
R-001	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO - REF.: DECORA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-002	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS DIM.: 30 x 60 cm NA COR BRANCA , BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO BRILHANTE; REF.: LINHA GLACIER WHITE BR , PORTOBELO, APLICADAS NA VERTICAL DO PISO AO TETO, JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTIZOLIT NA COR BRANCA
R-003	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, COM ARGAMASSA BARITADA, PARA PROTEÇÃO DE RAIO-X, APLICADA NA PART E INTERNA DA PAREDE DE ALVENARIA, E REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO REF.: DECORA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-004	ALVENARIA OU DRYWALL, REGULARIZAR A SUPERFÍCIE E APLICAR TEXTURA EFEITO CIMENTO QUEIMADO, NA COR AVENIDA EXPRESSA - REF.: SUVINIL CIMENTO QUEIMADO
H-004	TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA, BICA GIRATÓRIA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, MECANISMO 1/4 DE VOLTA, REF.: MODELO FAST_DECA. COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA
H-005	TORNEIRA DE PAREDE PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA, MECANISMO ¼ DE VOLTA. REF.: MODELO LINK, 1153.C.LNK_DECA
H-010	PIA DE ASSEPSIA INOX - LAVATÓRIO CIRÚRGICO (FORNECIDO PELO SESC)
M-001	PAINEL DE MDF AMADEIRADO COM 10 CM DE ESPESSURA FIXADO NA PAREDE, COM VÃO PARA TV E PRATELEIRA SUPERIOR. DETALHES COM FRISOS DE 3 CM - 01 UNIDADE.
M-002	PAINEL DE MDF AMADEIRADO COM 10 CM DE ESPESSURA FIXADO NA PAREDE. DETALHES COM FRISOS DE 3 CM - 02 UNIDADES.
M-003	BALCÃO DE ATENDIMENTO DA SAÚDE - DETALHAMENTO.
ES-01	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 60x65 cm, COLADO - 02 UNIDADES.
ES-02	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 240x110 cm, COLADO - 01 UNIDADE.
ES-03	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 70x65 cm, COLADO - 02 UNIDADES.
ES-04	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 312x100 cm, COLADO - 01 UNIDADE.
E-001	DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO / ÁLCOOL EM GEL REF.: MODELO INVOQ BRANCO _ PREMISSE
E-002	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA REF.: MODELO INVOQ BRANCO _ PREMISSE
E-003	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: MODELO INVOQ BRANCO _ PREMISSE

ESPECIFICAÇÃO DAS BANCADAS

B-001	60X50 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=20CM COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBA, COM REBAIXO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - 02 UNIDADES
B-002	300X50 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=20CM COM FUROS PARA TORNEIRAS E CUBAS, COM REBAIXO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - 05 UNIDADE
B-003	240X60 CM - BANCADA EM PRETO SÃO GABRIEL COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=15CM COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBA, COM REBAIXO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - 01 UNIDADES
B-004	240X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=20CM COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBA, COM REBAIXO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - 01 UNIDADE
B-005	312X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=10CM COM FUROS PARA TORNEIRAS E CUBAS, COM REBAIXO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DETALHE 04) - 01 UNIDADE
B-006	230X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DETALHE 05) - 02 UNIDADES
B-007	360X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=20CM COM FUROS PARA TORNEIRAS E CUBAS, COM REBAIXO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DETALHE 05) - 01 UNIDADE
B-008	370X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (DETALHE 05) - 01 UNIDADE
B-009	345X60 / 410X60 CM - BANCADA EM "L" EM QUARTZO BRANCO (SILESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SAIA RETA H=10 CM CORTES 45° E RODABANCA H=20CM COM FUROS PARA TORNEIRAS E CUBAS, COM REBAIXO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - 01 UNIDADE

QUADRO DE ABERTURAS

MEDIDAS EM CENTÍMETROS

ESQUADRIA		DIMENSÕES	DESCRIÇÃO	QUANT.
PORTA	PM1	90 x 210	Porta de abrir em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de alvenaria ou Drywall.	15
	PM2	70 x 210	Porta de correr em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens, calolho para embutir a porta, roldanas, trilhos e fechadura tipo cava, acabamento escovado, instalação em parede de alvenaria ou Drywall.	01
	PM3	90 x 210	Porta de abrir em madeira, com visor plumbífero (porta com chumbo e visor de proteção para raios-x), com acabamento em laminado melamínico na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, com visor (vidro de chumbo), medindo 20x30 cm.	05
	PM4	90 x 210	Porta de correr em madeira, com visor plumbífero (porta com chumbo e visor de proteção para raios-x), com acabamento em laminado melamínico na cor branca, incluso batente, guarnição, e ferragens , acabamento escovado, com visor (vidro de chumbo), medindo 20x30 cm. Com controle de acesso e abertura eletrônica com sensor de aproximação das mãos próximo as portas, por fora e pro dentro dos consultórios.	04
	PM5	90 x 210	Porta de abrir em madeira, com visor plumbífero (porta com chumbo e visor de proteção para raios-x), com acabamento em laminado melamínico na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, com visor (vidro de chumbo), medindo 20x30 cm. Com controle de acesso e abertura eletrônica com sensor de aproximação das mãos próximo as portas, por fora e pro dentro dos consultórios.	01
	PM6	90 x 210	Porta acessível de abrir em madeira, conforme NBR 9050/2015, com acabamento laminado melamínico na cor branca, com fechadura tipo externa e maçaneta tipo alavanca acabamento escovado m2270 papaiz (com placa aço inox, maçaneta alavanca com moda de retorno e puxador horizontal).	02
	PM7	90 x 210	Kit porta de correr embutida no Drywall com instalação de click impulsionador e amortecedor, calolho para embutir a porta, roldanas e trilhos . Porta em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo cava, acabamento escovado, instalação em parede de Drywall (95mm de espessura) - modelo Essencial.	04
	Pex		Porta existente.	05
ESQUADRIA	E01	210 x 200	Esquadria com vidro temperado (fixo), com estrutura em alumínio na cor branca, conforme projeto arquitetônico	04
	E02	125 x 220	Esquadria com vidro temperado, com estrutura em alumínio na cor branca, conforme projeto arquitetônico. Com uma pate fixa, e uma porta de abrir, DIM.: 95x220 cm. Incluso corrediças, ferragens e fechaduras acabamentos na cor branca.	01
	E03	585 x 300	Esquadria com vidro temperado (fixo), com estrutura em alumínio na cor branca, conforme projeto arquitetônico. Com duas portas de correr, DIM.: 105x210 cm (cada). Incluso corrediças, ferragens e fechaduras acabamentos na cor branca (Detalhe 05).	01
	E04	223 x 300	Esquadria com vidro temperado, com estrutura em alumínio na cor branca, conforme projeto arquitetônico. Com uma porta de correr, DIM.: 50x60 cm. Incluso corrediças, ferragens e fechaduras acabamentos na cor branca (Detalhe 05).	01

SIMBOLOGIA

- INICIO DA PAGINAÇÃO
- PROJEÇÃO SUPERIOR
- PROJEÇÃO EQUIPAMENTO FIXO
- ARGAMASSA BARITADA, PARA PROTEÇÃO DE RAIO-X, APLICADA NA PARTE INTERNA DA PAREDE DE ALVENARIA

MATERIAS E ACABAMENTOS

- R-000 REVESTIMENTO . PAREDES

PEÇAS E COMPLEMENTOS

- B-000 BANCADAS
- E-000 EQUIPAMENTOS
- H-000 PEÇAS HIDRÁULICAS
- M-000 MOBILIÁRIO
- A-000 ACESSIBILIDADE
- ES-00 ESPELHO
- 000 DIVERSOS

NOTAS GERAIS

- BONECAS DE PORTAS NÃO COTADAS, TERÃO NO MÍNIMO 5 cm LIVRE;
- OS MONTANTES DAS DIVISÓRIAS DE DRYWALL DEVEM SER FIXADOS NA ESTRUTURA DA ESQUADRIA, CENTRALIZADOS NO EIXO DO PERFIL VERTICAL;
- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS;
- DESENHOS EM METROS E DETALHES EM METROS;
- APÓS A DEMOLIÇÃO DOS REVESTIMENTO EXISTENTES, TODO O CONTRAPISO DEVERÁ SER NIVELADO;
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS OS CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES;
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

MARCENARIA

PARA OS ARMÁRIOS INSTALADOS NOS ESPAÇOS INFERIORES ÀS BANCADAS, SEGUE ESPECIFICAÇÕES:

- ESTRUTURA DOS ARMÁRIOS EM MDF BRANCO - ESPESSURA 18MM, COM ACABAMENTO DE FITA DE BORDA NA COR BRANCA.
- PORTAS DE ABRIR EM MDF BRANCO - ESPESSURA 18MM, COM ACABAMENTOS BRANCOS.
- PUXADORER DO TIPO CAVA PARA PORTAS E GAVETAS.
- RODÍZIOS DE SILICONE 2 COM FREIO - CAPACIDADE DE CARGA DE 40KG POR RODÍZIO - ALTURA TOTAL: 50MM.
- SAPATAS NIVELADORA PARA PROTEÇÃO E NIVELAMENTO NA COR PRETO FOSCO.
- FECHADURA CROMADA CILINDRO 22MM, TRINCO LINGUETA COM ACIONAMENTO VERTICAL COM CHAVE.

OBSERVAÇÕES

1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À COINFRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER ÀS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À COINFRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

Revisão 02	Descrição:		Data:
Revisão 01	Descrição:	Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 177/2024.	Data: 21/06/2024
Revisão 00	Descrição:	Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 9.610 ART. 25.

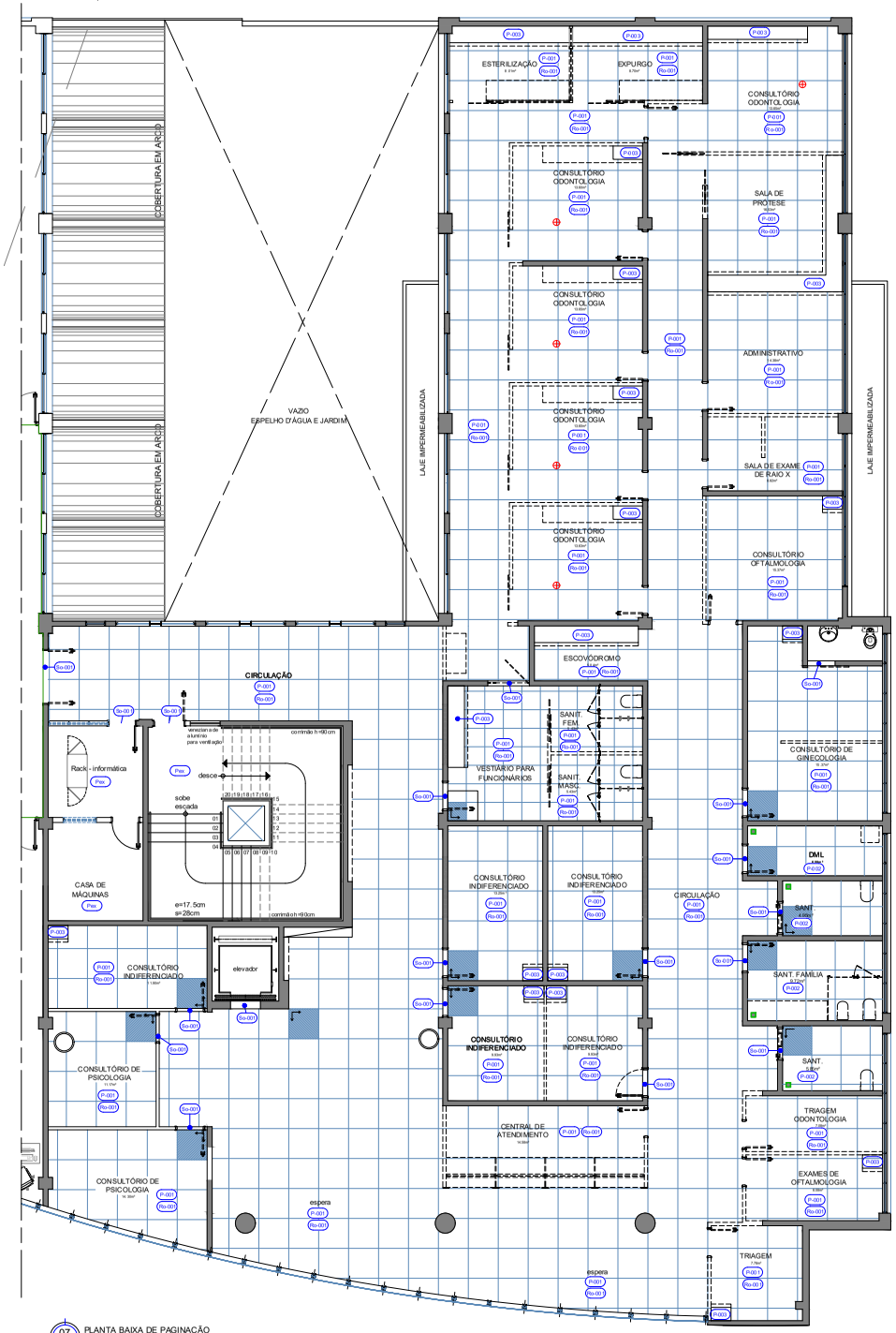
RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camillo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

Sesc Fecomércio Senac	CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA	Prancha: 03/18
	Projeto: Reforma do Espaço Saúde	
	Conteúdo: Planta técnica	Escala: 1/75
	Data: Junho de 2024 — Desenho: Ewaldo Camillo J. Carvalho	Revisão: R00



07 PGF PLANTA BAIXA DE PAGINAÇÃO
Esc.: 1/75

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
P-001	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, CÓD. 29820E _ DIM.: 90X90 CM, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL. REF.: VIA DURINI FOG _ LINHA VIA DURINI _ PORTOBELLO. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
P-002	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO DIM.: 87,7 x 87,7 cm, NA COR SGR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL HARD . REF.: YORK SGR HARD _ PORTINARI. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
P-003	BASE DE ALVENARIA PARA ARMÁRIO DE BANCADA - H=10CM, COM RODAPÉ EM POLIESTIRENO COM 10CM DE ALTURA, NA COR BRANCA - REF.: SANTA LUZIA.
Pex	PISO EXISTENTE
So-001	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, DIM.: DE ACORDO COM O VÃO, ESPESSURA DE 2 cm, SUPERFÍCIES EXPOSTAS POLIDAS E LUSTRADAS E ACABAMENTOS APARENTES RETOS
Ro-001	RODAPÉ EM POLIESTIRENO COM 10CM DE ALTURA, NA COR BRANCA - REF.: SANTA LUZIA.

SIMBOLOGIA

PROJEÇÃO SUPERIOR

PROJEÇÃO EQUIPAMENTO FIXO

EQUIPAMENTOS

RALO GRELHA INOX COM CAIXILHO ROTATIVO ABRE E FECHA - 15 x 15 cm

MATERIAS E ACABAMENTOS

P-000 PISOS

Ro-000 RODAPÉS

So-000 SOLEIRAS

NOTAS GERAIS

- TODAS AS NOVAS PAREDES (ALVENARIA/DRYWALL), QUE NÃO TIVEREM REVESTIMENTO CERÂMICO, DEVERÃO RECEBER RODAPÉ, CONFORME Ro-001;
- ÁREA TOTAL DE PISO EM MANTA A SER INSTALADO: 190m²;
- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS;
- DESENHOS EM METROS E DETALHES EM METROS;
- NÍVEIS EM METROS;
- APÓS A DEMOLIÇÃO DOS REVESTIMENTO EXISTENTES, TODO O CONTRAPISO DEVERÁ SER NIVELADO;
- MANTER TODOS OS RALOS E GRELHAS EXISTENTES;
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS OS CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES;
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

OBSERVAÇÕES

1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À COINFRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À COINFRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição: Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 177/2024.	Data: 21/06/2024
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.966 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camillo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA

CREA/CAU

RA

CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA

Projeto: Reforma do Espaço Saúde

Conteúdo: Planta Baixa de Pginação

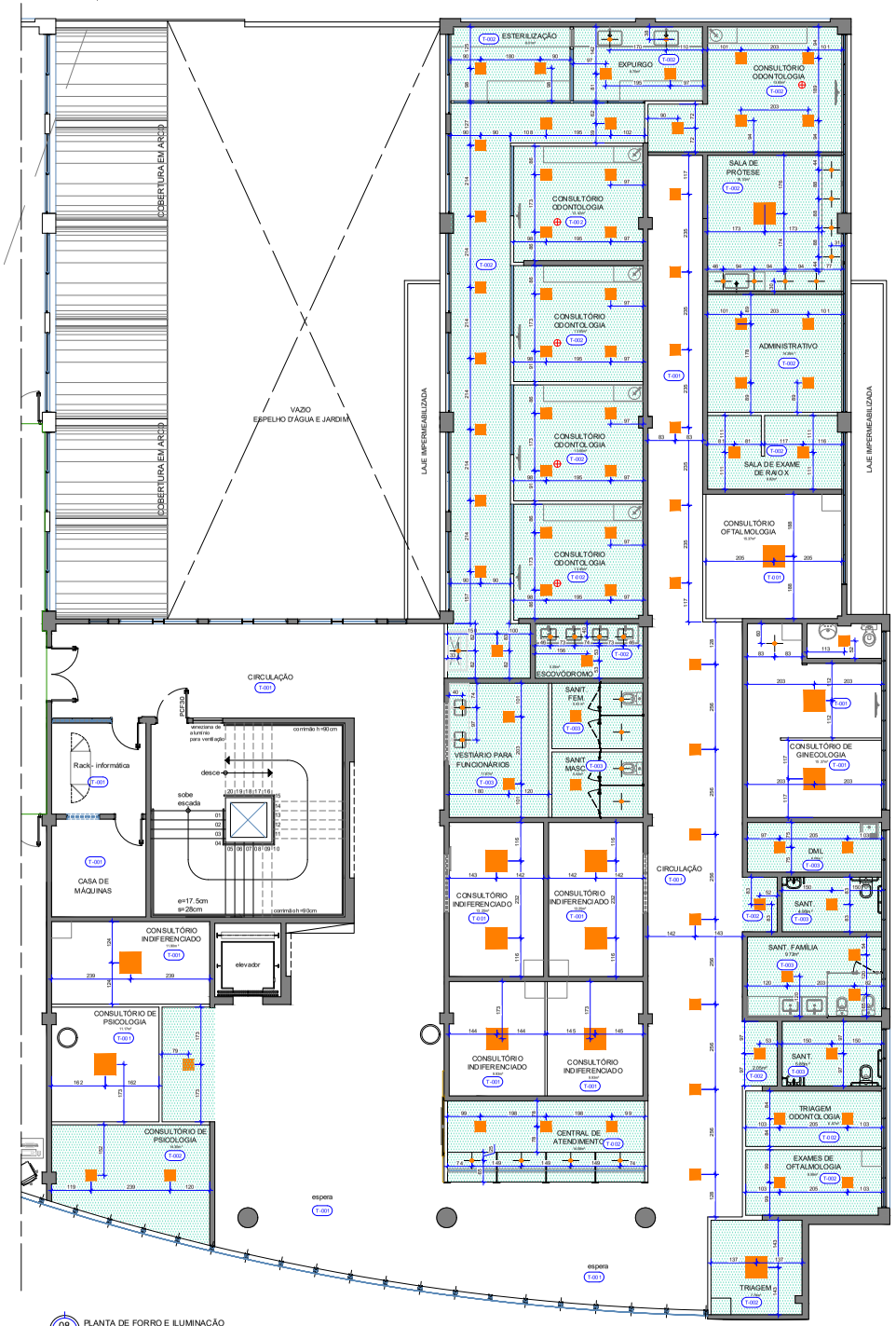
Prancha: 04/18

Escala: 1/75

Data: Junho de 2024

Desenho: Ewaldo Camillo J. Carvalho

Revisão: R00



08 PLANTA DE FORRO E ILUMINAÇÃO
Esc.: 1/75

LEGENDA

FORRO

- FORRO DE GESSO ACARTONADO - A CONSTRUIR
- FORRO DE GESSO MINERAL - MANTER

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
T-001	FORRO EXISTENTE, MANTER LUMINÁRIAS EXISTENTES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.
T-002	FORRO DE DRYWALL, ESPESSURA DE 12.5 mm, FIXADO À ESTRUTURA METÁLICA. ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.
T-003	FORRO DE DRYWALL VERDE (RU), ESPESSURA DE 12.5 mm, FIXADO À ESTRUTURA METÁLICA. ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.

ILUMINAÇÃO

- PAINEL LED PRO DE EMBUTIR, COMPATÍVEL COM FORRO MODULAR - 45W - 4000K, CORPO NA COR BRANCA
  DIM.: 620 X 620 mm - MARCA TASHIBRA
- PAINEL LED PRO DE EMBUTIR, COMPATÍVEL COM FORRO MODULAR - 45W - 4000K, CORPO NA COR BRANCA
  DIM.: 300 X 300 mm - MARCA TASHIBRA
- SPOT DE EMBUTIR COM FOCO REGULÁVEL - 4,5W - 100mW, CORPO NA COR BRANCA
  DIM.: Ø 90 mm

NOTAS FORRO

- AS LUMINÁRIAS EXISTENTES QUE ESTÃO INSTALADAS NA CIRCULAÇÃO DEVERÃO SER MANTIDAS.
- AS DEMAIS INSTALAÇÕES FIXADAS NO FORRO DEVERÃO SER MANTIDAS E TER AS ABERTURAS ADEQUADAS PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO, CONFORME INDICADO EM PROJETO.
- DEVERÁ SER INSTALADO ALÇAPÕES PARA ACESSO E MANUTENÇÃO NOS FORROS.
- A EXECUÇÃO DA ILUMINAÇÃO DEVERÁ SER READEQUADO CONFORME NOVO PROJETO DE LAYOUT, E EVITANDO CONFLITO COM O SISTEMA DE AR-CONDICIONADO E RENOVAÇÃO DE AR.
- O INICIO DAS MEDIDAS DO LOCAL DAS LUMINÁRIAS SÃO DESDE O EIXO DE CADA LUMINÁRIA, ATÉ A FACE ACABADA DO PONTO DE REFERÊNCIA.
- TODOS OS FORROS DA ÁREA DE ODONTOLOGIA DEVERÃO SER PINTADOS, CONFORME ESPECIFICADO.

OBSERVAÇÕES

1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À COINFRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À COINFRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição: Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 177/2024.	Data: 21/06/2024
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.966 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camillo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA

CREA/CAU

RA

Sesc Fecomércio Senac

CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA

Projeto: Reforma do Espaço Saúde

Conteúdo: Planta de Forro e Iluminação

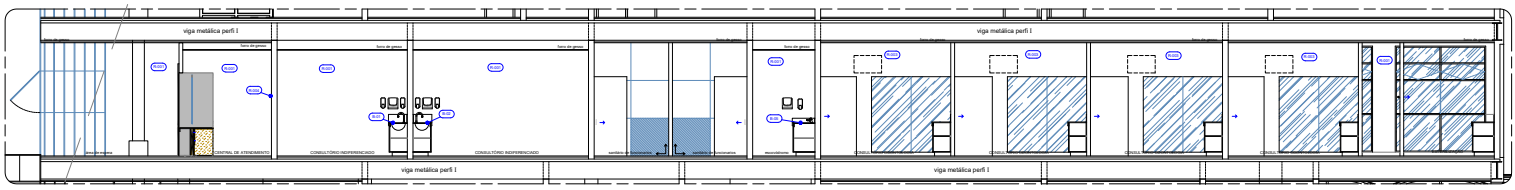
Prancha: 05/18

Escala: 1/75

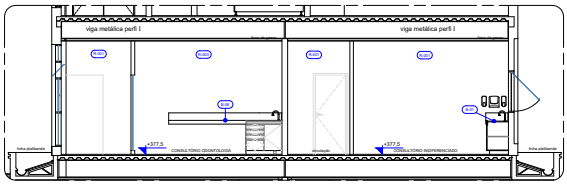
Data: Junho de 2024

Desenho: Ewaldo Camillo J. Carvalho

Revisão: R00



09 CORTE A-A
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25

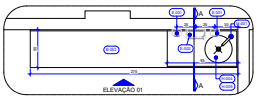


10 CORTE B-B
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25

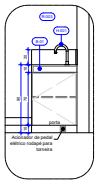
Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição: Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 177/2024.	Data: 21/05/2024
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO SEM ALTERAÇÃO CONFORME LEI 9.610 ART. 25.

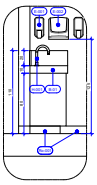
11 PLANTA BAIXA
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25
DETALHE BALCÃO 01



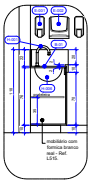
15 PLANTA BAIXA
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25
DETALHE BALCÃO 02



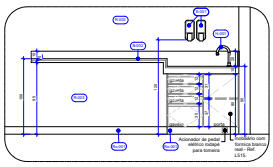
12 ELEVAÇÃO 01
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25
DETALHE BALCÃO 01



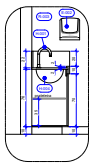
13 ELEVAÇÃO 02
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25
DETALHE BALCÃO 01



14 CORTE A-A
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25
DETALHE BALCÃO 01



16 ELEVAÇÃO 01
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25
DETALHE BALCÃO 02



17 CORTE A-A
Ref.: 1/25
Esc.: 1/25
DETALHE BALCÃO 02

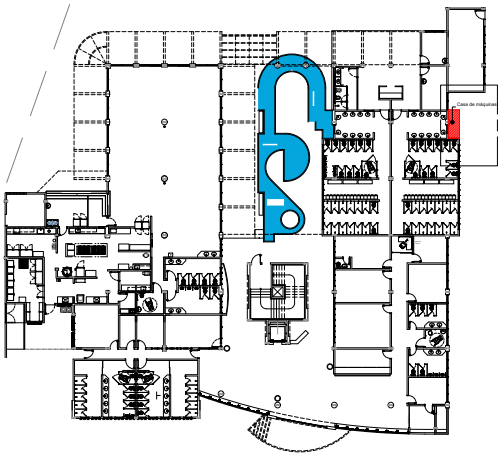
RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camillo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

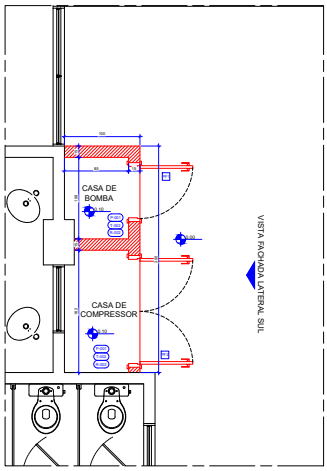
AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

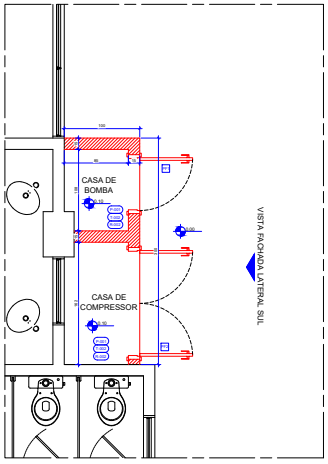
Sesc Transformando SENAC	CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA		Prancha: 07/18
	Projeto: Reforma do Espaço Saúde		
	Conteúdo: Corte A-A | Corte B-B Detalhamento balcão 01 e 02		Escala: INDICADAS
	Data: Junho de 2024	Desenho: Ewaldo Camillo J. Carvalho	Área: INDICADAS



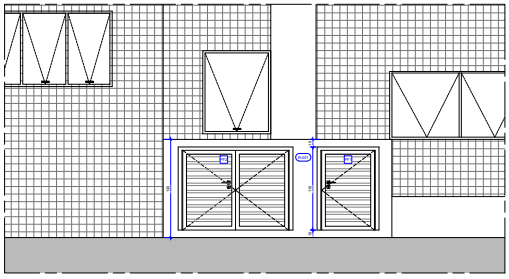
01 PLANTA BAIXA - LOCAÇÃO
CASA DE MÁQUINAS - TÉRREO
Esc.: 1/100



02 PLANTA BAIXA DE LAYOUT - NOVA SITUAÇÃO
CASA DE MÁQUINAS - TÉRREO
Esc.: 1/25



03 PLANTA TÉCNICA
CASA DE MÁQUINAS - TÉRREO
Esc.: 1/25



04 VISTA FACHADA LATERAL SUL
CASA DE MÁQUINAS - TÉRREO
Esc.: 1/25

PAREDES DE VEDAÇÃO

ALVENARIA

ALVENARIA - A CONSTRUIR

MATERIAS E ACABAMENTOS

T-000	TETO . FORROS	P-000	PISOS
R-000	REVESTIMENTO . PAREDES	So-000	SOLEIRAS

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
T-002	LAJE, CONFORME PROJETO, REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTI MOFO - ACABAMENTO FOSCO - COR BRANCO NEVE
P-004	BASE DE ALVENARIA COM PISO REVESTIDO COM CERÂMICA TIPO PORCELANATO DIM: 87.7 x 87.7 cm, NA COR SGR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL HARD, REF : YORK SGR HARD , PORTINARI, APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1.5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
R-001	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO - REF.: DECORA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-002	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, REVESTIDA COM CERÂMICA TIPO PORCELANATO DIM: 87.7 x 87.7 cm, NA COR SGR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL HARD, REF : YORK SGR HARD , PORTINARI, APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1.5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
So-002	SOLEIRA EM GRÁNITO CINZA ANDORINHA, DIM.: DE ACORDO COM O VÃO, ESPESSURA DE 2 cm, SUPERFÍCIES EXPOSTAS POLIDAS E LUSTRADAS E ACABAMENTOS APARENTES RETOS

QUADRO DE ABERTURAS

MEDIDAS EM CENTÍMETROS

	ESQUADRIA	DIMENSÕES	DESCRIÇÃO	QUANT.
PORTAS	SF1	70 x 110	Porta de abrir em alumínio venezianado, 1 folha, com acabamento em pintura eletrostática, na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado.	01
	SF2	140 x 110	Porta de abrir em alumínio venezianado, 2 folhas, com acabamento em pintura eletrostática, na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado.	01

NOTAS GERAIS

- BONECAS DE PORTAS NÃO COTADAS, TERÃO NO MÍNIMO 5 cm LIVRE;
- TODAS AS NOVAS PAREDES (ALVENARIA/DRYWALL) DEVERÃO RECEBER RODAPÉ;
- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS;
- DESENHOS E DETALHES EM METROS;
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL.

Revisão: 02	Descrição:	Data:
Revisão: 01	Descrição:	Data:
Revisão: 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO SEM ALTERAÇÃO CONFORME LEI 9.610 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camillo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

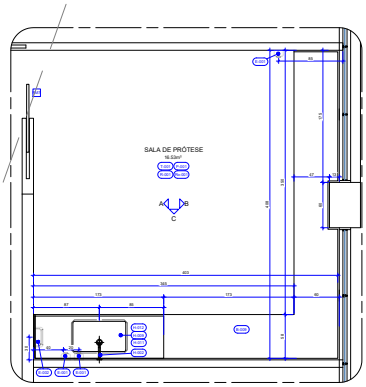
RA

CREA/CAU

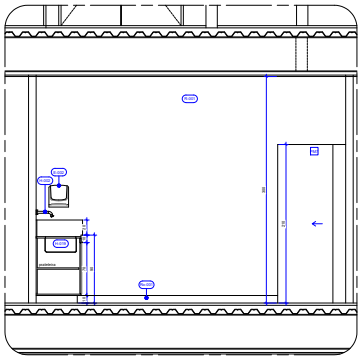
RA

OBSERVAÇÕES:
1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À COINFRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À COINFRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

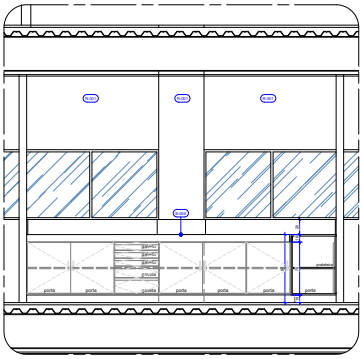
SESC ASA NORTE			Prancha: 06/18
Projeto:	Unidade do SESC Asa Norte		
Conteúdo:	Casa de máquinas (compressor e bombas a vacuo)		Escala: 1/25
Data:	Junho de 2024	Desenho: Ewaldo Camillo J. Carvalho	Área: -



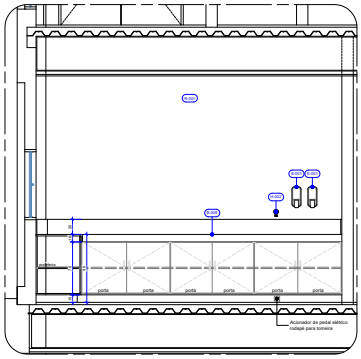
18 PLANTA BAIXA
Escala: 1:25
DETALHAMENTO BALCÃO 09



19 ELEVAÇÃO A
Escala: 1:25
DETALHAMENTO BALCÃO 09



20 ELEVAÇÃO B
Escala: 1:25
DETALHAMENTO BALCÃO 09



21 ELEVAÇÃO C
Escala: 1:25
DETALHAMENTO BALCÃO 09

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
H-001	BICA DE MESA PARA BANHEIRA SKY, ACABAMENTO CROMADO REF.: 2170.C26 _ DECA COM ACIONADOR DE PEDAL MECÂNICO CROMADO PARA TORNEIRA PEDALCLINE. REF.: 01.026 _ PEDALCLINE
H-002	BICA DE PAREDE PARA BANHEIRA SKY, ACABAMENTO CROMADO. REF.: 2171.C26 _ DECA COM ACIONADOR DE PEDAL MECÂNICO CROMADO PARA TORNEIRA PEDALCLINE. REF.: 01.026 _ PEDALCLINE
H-003	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO. REF.: MODELO DECAMATIC, 1175.C _ DECA
H-004	TORNEIRA DE PAREDE PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA, MECANISMO ¾ DE VOLTA. REF.: MODELO LINK, 1153.C.LINK_DECA
H-005	TANQUE DE LOUÇA 40L, COM COLUNA, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: TANQUE MÉDIO, MODELO TQ.03.17_DECA
H-006	CUBA DE EMBUTIR REDONDA BRANCO, DIM.: 360x360x145mm mm COM VÁLVULA E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA. REF.: L.41.17 _ DECA
H-007	CUBA SUSPENSA QUADRADA COM MESA 410mm, BRANCO GELO NW, LINHA L, DIM.: 415x415 mm, ALTURA DE 155 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.79.17 _ DECA
H-008	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR, DIM.: 480x355 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.375.17 _ DECA
H-009	CUBA DE EMBUTIR TRAMONTINA DESIGN COLLECTION QUADRUM UNDERMOUNT EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SCOTCH BRITE 70 U DIM.: 7400x440 MM COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: 94500/112 _ TRAMONTINA
H-010	PIA DE ASSEPSIA INOX - LAVATÓRIO CIRÚRGICO (FORNECIDO PELO SESC)
H-011	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE RETENÇÃO DE GESSO.
H-012	CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 ¼ E 1 ½ COM CANOPLA REF.: MODELO 27.4900.37 _ DECA
P-001	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, CÓD. 26820E _ DIM.: 80X80 CM, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL. REF.: VIA DURINI FOG _ LINHA VIA DURINI _ PORTOBELLO. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
P-002	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO DIM.: 87,7 x 87,7 cm, NA COR SGR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL VARD. REF.: YORK SGR VARD _ PORTINARI. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
P-003	BASE DE ALVENARIA PARA APOIAMENTO DE BANCADA - H=15CM, COM RODAPÉ EM POLISTIRENO COM 10CM DE ALTURA, NA COR BRANCA - REF.: SANTA LUZIA
Pax	PISO EXISTENTE
So-001	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, DIM.: DE ACORDO COM O VÃO, ESPESSURA DE 2 cm, SUPERFÍCIES EXPOSTAS POLIDAS E LUSTRADAS E ACABAMENTOS APARENTES RETOS
Ro-001	RODAPÉ EM POLISTIRENO COM 10CM DE ALTURA, NA COR BRANCA - REF.: SANTA LUZIA
R-001	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO - REF.: DECORA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-002	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS DIM.: 30 x 60 cm NA COR BRANCA , BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO BRILHANTE. REF.: LINHA GLACIER WHITE BR _ PORTOBELO. APLICADAS NA VERTICAL DO PISO AO TETO, JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLIT NA COR BRANCA
R-003	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, COM ARGAMASSA BARITADA, PARA PROTEÇÃO DE RAIO-X, APLICADA NA PARTE INTERNA DA PAREDE DE ALVENARIA, E REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO REF.: DECORA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-004	ALVENARIA OU DRYWALL, REGULARIZAR A SUPERFÍCIE E APLICAR TEXTURA EFEITO CIMENTO QUEIMADO, NA COR AVENIDA EXPRESSA - REF.: SUVINIL CIMENTO QUEIMADO
T-001	FORRO EXISTENTE, MANTER LUMINÁRIAS EXISTENTES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.
T-002	FORRO DE DRYWALL, ESPESSURA DE 12,5 mm, FIXADO À ESTRUTURA METÁLICA. ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.
T-003	FORRO DE DRYWALL, VERDE (RU), ESPESSURA DE 12,5 mm, FIXADO À ESTRUTURA METÁLICA. ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.
ES-01	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 80x100 cm, COLADO - 04 UNIDADES.
E-001	DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO / ÁLCOOL EM GEL REF.: MODELO INVICO BRANCO _ PREMISE
E-002	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA REF.: MODELO INVICO BRANCO _ PREMISE
E-003	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: MODELO INVICO BRANCO _ PREMISE

LEGENDA

SIMBOLOGIA

ALVENARIA	INICIO DA PAGINAÇÃO
PROJEÇÃO EQUIPAMENTO FIXO	PROJEÇÃO INFERIOR

MATERIAS E ACABAMENTOS

T-000	TETO . FORROS
P-000	PISOS
R-000	REVESTIMENTO . PAREDES
So-000	SOLEIRAS

PEÇAS E COMPLEMENTOS

H-000	PEÇAS HIDRÁULICAS
M-000	MOBILIÁRIO
A-000	ACESSIBILIDADE

NOTAS GERAIS

- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS
- DESENHOS EM CENTÍMETROS
- NÍVEIS EM METROS
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL
- TODOS OS COMPARTIMENTOS TERÃO PISO E PAREDE IMPERMEABILIZADOS
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS OS CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES
- TODAS AS QUINAS VIVAS DE ALVENARIA DEVERÃO RECEBER CANALETA DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA COM ¾" PARA PROTEÇÃO
- TODAS AS BANCADAS DEVERÃO POSSUIR AO MENOS UMA TOMADA DUPLA (PREVER NO PROJETO COMPLEMENTAR).
- TODA BANCADA COM LIGAÇÃO HIDRAULICA DEVERÁ SER INSTALADO UM CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 ¼ E 1 ½ COM CANOPLA - REF.: MODELO 27.4900.37 _ DECA

OBSERVAÇÕES
1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À CONFRIA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À CONFRIA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

Revisão: 02	Descrição:	Data:
Revisão: 01	Descrição: Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 177/2024.	Data: 21/05/2024
Revisão: 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO SEM ALTERAÇÃO CONFORME LEI 9.966 ART. 25.

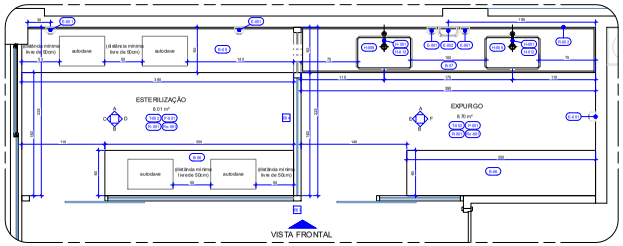
RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camillo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

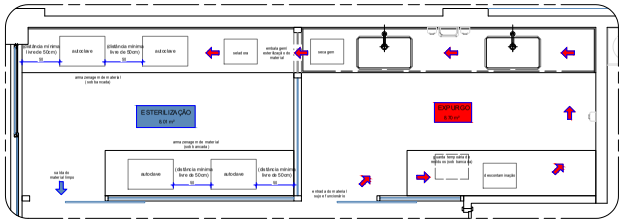
AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

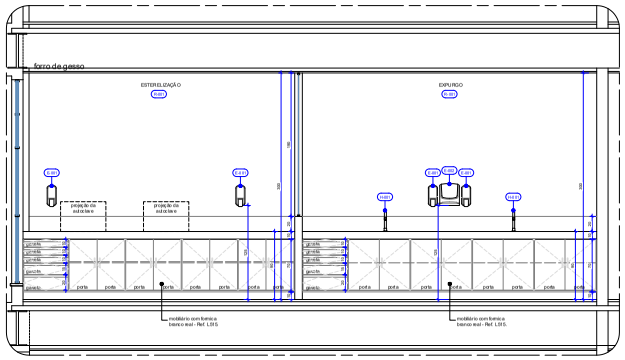
CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA		Prancha:
Projeto: Reforma do Espaço Saúde		08/18
Conteúdo: Detalhamento do balcão 09		Escala: 1/25
Data: Junho de 2024	Desenho: Ewaldo Camillo J. Carvalho	Área: 16,53 m²



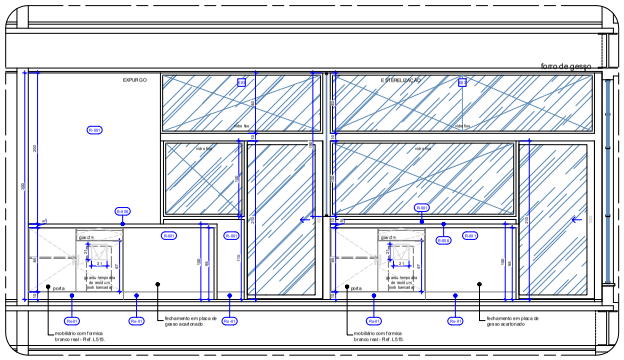
22 PLANTA BAIXA
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME



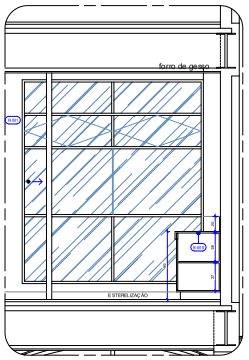
23 PLANTA BAIXA
Fluxo do material
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME



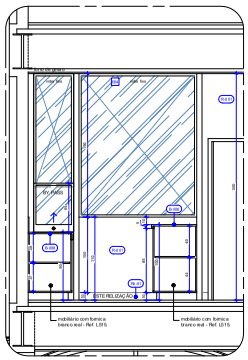
24 ELEVAÇÃO A
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME



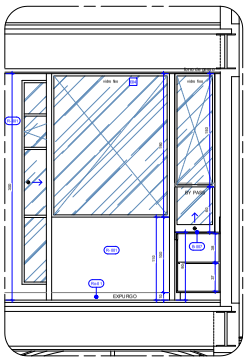
25 ELEVAÇÃO B
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME



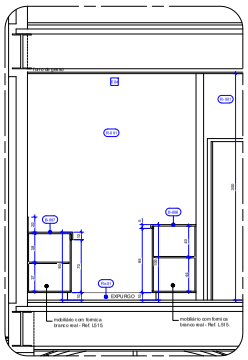
26 ELEVAÇÃO C
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME



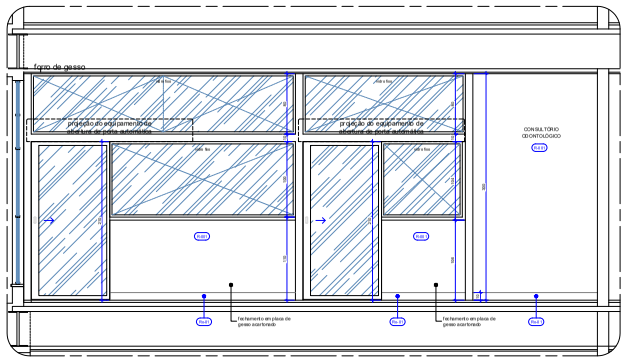
27 ELEVAÇÃO D
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME



28 ELEVAÇÃO E
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME



29 ELEVAÇÃO F
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME



30 VISTA FRONTAL
Esc. 1:25
DETALHAMENTO CME

OBSERVAÇÕES

1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À CONFIRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À CONFIRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO.
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

NOTAS GERAIS

- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS
- DESENHOS EM CENTÍMETROS
- NÍVEIS EM METROS
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL
- TODOS OS COMPARTIMENTOS TERÃO PISO E PAREDE IMPERMEABILIZADOS
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS OS CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES
- TODAS AS QUINAS VIVAS DE ALVENARIA DEVERÃO RECEBER CANALETA DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA, COM 1" PARA PROTEÇÃO
- TODAS AS BANCADAS DEVERÃO POSSUIR AO MENOS UMA TOMADA DUPLA (PREVER NO PROJETO COMPLEMENTAR)
- TODA BANCADA COM LIGAÇÃO HIDRAULICA DEVERÁ SER INSTALADO UM CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 1/4 E 1 1/4 COM CANOPLA - REF.: MODELO IZY 4900.37 _ DECA

MARCENARIA

PARA OS ARMÁRIOS INSTALADOS NOS ESPAÇOS INFERIORES ÀS BANCADAS, SEGUE ESPECIFICAÇÕES:

- ESTRUTURA DOS ARMÁRIOS EM MDF BRANCO - ESPESSURA 18MM, COM ACABAMENTO DE FITA DE BORDA NA COR BRANCA.
- PORTAS DE ABRIR EM MDF BRANCO - ESPESSURA 18MM, COM ACABAMENTOS BRANCO S.
- PUXADOR EMBUTIDO TIPO CAVA PARA PORTAS E GAVETAS.
- RODIZIOS DE SILICONE 2 COM FREIO - CAPACIDADE DE CARGA DE 40KG POR RODIZIO - ALTURA TOTAL 50MM.
- SAPATAS NIVELADORA PARA PROTEÇÃO E NIVELAMENTO NA COR PRETO FOSCO.
- FECHADURA CROMADA CILINDRO 22MM, TRINCO LINGUETA COM ACIONAMENTO VERTICAL COM CHAVE.

LEGENDA

SIMBOLOGIA

ALVENARIA — INICIO DA PAGINAÇÃO
PROJEÇÃO E EQUIPAMENTO FIXO — PROJEÇÃO INFERIOR

MATERIAS E ACABAMENTOS

- T-000 TETO . FORROS
- P-000 PISOS
- R-000 REVESTIMENTO . PAREDES
- Ro-000 SOLEIRAS

PEÇAS E COMPLEMENTOS

- H-000 PEÇAS HIDRÁULICAS
- M-000 MOBILIÁRIO
- A-000 ACESSIBILIDADE

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
H-001	BITOLO DE MESA PARA ARMEIRA SRY, ACABAMENTO CROMADO REF.: 2170.C35 . DECA COM ACIONADOR DE PEDAL MECÂNICO CROMADO PARA TORNEIRA PEDALCLINI REF.: 51.326 . PROLUX
H-002	TORNEIRA DE MESA PARA ARMEIRA SRY, ACABAMENTO CROMADO REF.: 2170.C35 . DECA COM ACIONADOR DE PEDAL MECÂNICO CROMADO PARA TORNEIRA PEDALCLINI REF.: 51.326 . PROLUX
H-003	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO. REF.: MODELO DECAMATIC, 1170.C . DECA
H-004	TORNEIRA DE PAREDE PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA, MECANISMO 4 DE VOLTA. REF.: MODELO LINK, 1135.C LINK . DECA
H-005	TANQUE DE LOUÇA 40L, COM COLUNA, DE CERÂMICA BRANCA, BIPARTIDA, REFERÊNCIA: NA CORRIMANÇA COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: TANQUE MÉDIO, MODELO TQ 03.17, DECA
H-006	CUBA DE EMBUTIR REDONDA BRANCO, DIM.: 360x360x145mm COM VÁLVULA E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: L.41.17 . DECA
H-007	CUBA SUSPENSA QUADRADA COM MESA 4 60mm, BRANCO GELO WX, LINHA L, DIM.: 415x415 mm, ALTURA DE 155 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.75a.17 . DECA
H-008	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR, DIM.: 410x315 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.375.17 . DECA
H-009	CUBA DE EMBUTIR TRANSPARENTE DESIGN COLLECTION QUADRUM UNDERMOUNT EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SCOTCH BRITE 50 U DIM.: 1430x460 MM COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: 0400.0112_TRANSPARENTE
H-010	PIA DE ABRE PIA INOX - LAVATORIO CIRÚRGICO (FORNECIDO PELO SESC)
H-011	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE RETENÇÃO DE GESSO
H-012	CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 1/4 E 1 1/4 COM CANOPLA REF.: MODELO IZY 4900.37 _ DECA
P-001	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, CÓD: 28620E, DIM.: 90X90 CM BORDA RETIFICADA, A CABAMENTO NATURAL, REF.: VIA DURINI FOG , LINHA VIA DURINI , PORTOBELLO, APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
P-002	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO DIM.: 87,7x87,7 cm, NA CORES GR, BORDA RETIFICADA, A CABAMENTO NATURAL HARD , REF.: YORK 9GR HARD , PORTINARI, APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
P-003	BASE DE ALVENARIA PARA ARGAMASSA DE 8 ENCAGADA - H=10CM, COM ROSAPÉ EM PLASTRENO COM 10CM DE ALTURA, NA COR BRANCA , REF.: SANTA LUZIA
Pex	PISO EXISTENTE
Se-001	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, DIM.: 0E ADONDO COM 0 VÃO, ESPESSURA DE 2 cm, SUPERFÍCIE SUPORTADA POLIDA E LUSTRADA SE, A CABAMENTOS APARENTES RETOS
Ro-001	RODAPÉ EMPOLASTRENO COM 10CM DE ALTURA, NA COR BRANCA - REF.: SANTA LUZIA.
R-001	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, A CABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO - REF.: SUCUPIRA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-002	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS DIM.: 30x60 cm NA COR BRANCA, BORDA RETIFICADA, A CABAMENTO BRILHANTE, REF.: LINHA GLACIER WHITE BR , PORTOBELLO, APLICADAS NA VERTICAL DO PISO AO TETO , JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR BRANCA
R-003	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, COM ARGAMASSA ANTITÓXICA PARA PROTEÇÃO DE RAIO-X, APLICADA NA PARTE INTERNA DA PAREDE DE ALVENARIA, E REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, A CABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO REF.: DE COR NA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-004	ALVENARIA OU DRYWALL, REGULARIZAR SUA SUPERFÍCIE E APLICAR TEXTURA EFEITO CIMENTO QUEIMADO, NA COR AVENIDA ADOPREBRA - REF.: SUVINIL CIMENTO QUEIMADO
T-001	FORRO EXISTENTE, MANTER LIMPA NAS IDEXISTENTES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA BIPARIMBAMBLIZANTE E ANTIMOFO, A CABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA
T-002	FORRO DE DRYWALL , ESPESSURA DE 12,5 mm, FIXADO A ESTRUTURA METÁLICA ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERIMBAMBLIZANTE E ANTIMOFO, A CABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA
T-003	FORRO DE DRYWALL VERDE (RU) , ESPESSURA DE 12,5 mm, FIXADO A ESTRUTURA METÁLICA ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERIMBAMBLIZANTE E ANTIMOFO, A CABAMENTO FOSCO NA CORBRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA
ES-01	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAPIDADO E RETA, DIM.: 60x100 cm, COLADO - 04 UNIDADE S
E-001	DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO / ALCOOL EM GEL REF.: MODELO NOVO BRANCO , P/REFILE SE
E-002	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA REF.: MODELO NOVO BRANCO , P/REFILE SE
E-003	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: MODELO NOVO BRANCO , P/REFILE SE

ESPECIFICAÇÃO DAS BANCADAS

B-001	60X10 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (BLUESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SIA RETA H=10 CM CORTES 45º E RODAMANCA H=10CM COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBAS, COM REBAUSO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 02 UNIDADES
B-002	320X50 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (BLUESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SIA RETA H=10 CM CORTES 45º E RODAMANCA H=10CM COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBAS, COM REBAUSO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE
B-005	170X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (BLUESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SIA RETA H=10 CM CORTES 45º E RODAMANCA H=10CM COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBAS, COM REBAUSO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ESTALHE 06) - 01 UNIDADE
B-006	250X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (BLUESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SIA RETA H=10 CM CORTES 45º E RODAMANCA H=10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (JÉ TALHE 05)- 02 UNIDADES
B-007	340X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (BLUESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SIA RETA H=10 CM CORTES 45º E RODAMANCA H=10CM COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBAS, COM REBAUSO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ESTALHE 05) - 01 UNIDADE
B-008	170X60 CM - BANCADA EM QUARTZO BRANCO (BLUESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SIA RETA H=10 CM CORTES 45º E RODAMANCA H=10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (JÉ TALHE 05) - 01 UNIDADE
B-009	340X60 / 410X60 CM - BANCADA EM "L" EM QUARTZO BRANCO (BLUESTONE WHITE STORM POLIDO) COM SIA RETA H=10 CM CORTES 45º E RODAMANCA H=10CM COM FUROS PARA TORNEIRA E CUBAS, COM REBAUSO PARA ÁREA MOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - 01 UNIDADE

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição: Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 1770/2024.	Data: 25/09/2024
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/09/2024

DIREITO DAS OBRAS DESTE PROJETO REFERENCIAM AOS PRESENTES MAIS AQUI ACITADOS.
EPROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO COMO PREVE LEI 9.610 ART. 26.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.938/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620, 640, 680 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-610
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camilo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA

CREA/CAU

RA

CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA

Projeto: Reforma do Espaço Saúde

Conteúdo: Detalhamento do CME

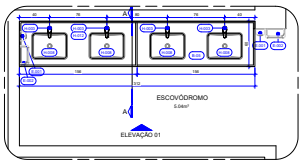
Prancha: 09/18

Escala: 1/25

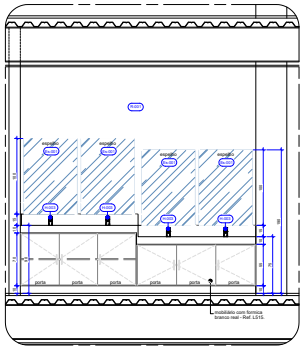
Data: Junho de 2024

Desenho: Ewaldo Camilo o J. Carvalho

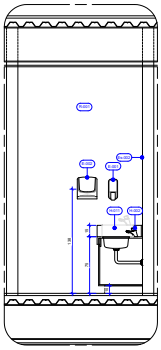
Área: INDICADAS



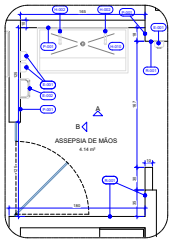
31 PLANTA BAIXA
Esc: 1/25
DETALHE 04 - BALCÃO 05



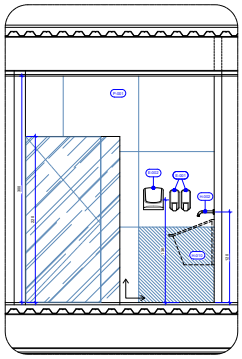
32 ELEVAÇÃO 01
Esc: 1/25
DETALHE 04 - BALCÃO 05



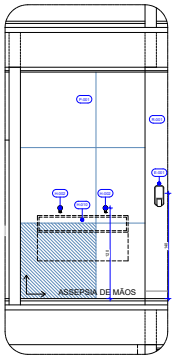
33 CORTE A-A
Esc: 1/25
DETALHE 04 - BALCÃO 05



34 PLANTA BAIXA
Esc: 1/25
DETALHAMENTO ASSEPSIA DE MÃOS



35 ELEVAÇÃO A
Esc: 1/25
DETALHAMENTO ASSEPSIA DE MÃOS



36 ELEVAÇÃO B
Esc: 1/25
DETALHAMENTO ASSEPSIA DE MÃOS

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
H-001	BICA DE MESA PARA BANHEIRA SKY, ACABAMENTO CROMADO REF.: 2170.C26 _ DECA COM ACIONADOR DE PEDAL MECÂNICO CROMADO PARA TORNEIRA PEDALCLINE. REF.: 01.026 _ PROFLUX
H-002	BICA DE PAREDE PARA BANHEIRA SKY, ACABAMENTO CROMADO. REF.: 2171.C26 _ DECA COM ACIONADOR DE PEDAL MECÂNICO CROMADO PARA TORNEIRA PEDALCLINE. REF.: 01.026 _ PROFLUX
H-003	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO. REF.: MODELO DECAMATIC, 1175.C _ DECA
H-004	TORNEIRA DE PAREDE PARA JARDIM E TANQUE COM ADAPTADOR DE MANGUEIRA, MECANISMO ¾ DE VOLTA. REF.: MODELO LINK, 1153.C.LINK_DECA
H-005	TANQUE DE LOUÇA 40L, COM COLUNA, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: TANQUE MÉDIO, MODELO TQ.03.17_DECA
H-006	CUBA DE EMBUTIR REDONDA BRANCO, DIM.: 360x360x145mm mm COM VÁLVULA E ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA. REF.: L.41.17 _ DECA
H-007	CUBA SUSPENSA QUADRADA COM MESA 410mm, BRANCO GELO NW, LINHA L, DIM.: 415x415 mm, ALTURA DE 155 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.79.17 _ DECA
H-008	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR, DIM.: 480x350 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.375.17 _ DECA
H-009	CUBA DE EMBUTIR TRAMONTINA DESIGN COLLECTION QUADRUM UNDERMOUNT EM AÇO INOX COM ACABAMENTO SCOTCH BRITE 70 U DIM.: 740X440 MM COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: 94020/112 _ TRAMONTINA
H-010	PIA DE ASSEPSIA INOX - LAVATÓRIO CIRÚRGICO (FORNECIDO PELO SESC).
H-011	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE RETENÇÃO DE GESSO.
H-012	CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 ½ E 1 ½ COM CANOPLA REF.: MODELO 27/ 4900.37 _ DECA
P-001	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO, CÓD. 26820E _ DIM.: 80X80 CM, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL. REF.: VIA DURINI FOG _ LINHA VIA DURINI _ PORTOBELLO. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
P-002	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO DIM.: 87,7 x 87,7 cm, NA COR SGR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL HARD. REF.: YORK SGR HARD _ PORTINARI. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR CINZA PLATINA
P-003	BASE DE ALVENARIA PARA APRAMÉO DE BANCADA - H=15CM, COM RODAPÉ EM POLIESTIRENO COM 10CM DE ALTURA, NA COR BRANCO. REF.: SANTA LUZIA.
Pex	PISO EXISTENTE
So-001	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, DIM.: DE ACORDO COM O VÃO, ESPESSURA DE 2 cm, SUPERFÍCIES EXPOSTAS POLIDAS E LUSTRADAS E ACABAMENTOS APARENTES RETOS
Ro-001	RODAPÉ EM POLIESTIRENO COM 10CM DE ALTURA, NA COR BRANCA - REF.: SANTA LUZIA
R-001	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO - REF.: DECORA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-002	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS DIM.: 30 x 60 cm NA COR BRANCA , BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO BRILHANTE. REF.: LINHA GLACIER WHITE BR _ PORTOBELLO. APLICADAS NA VERTICAL DO PISO AO TETO, JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLIT NA COR BRANCA
R-003	PAREDE ALVENARIA OU DRYWALL, COM ARGAMASSA BARITADA, PARA PROTEÇÃO DE RAIOX, APLICADA NA PARTE INTERNA DA PAREDE DE ALVENARIA, E REVESTIDA COM MASSA CORRIDA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO GELO REF.: DECORA ACRÍLICO PREMIUM - CORAL
R-004	ALVENARIA OU DRYWALL, REGULARIZADA A SUPERFÍCIE E APLICAR TEXTURA EFEITO CIMENTO QUEIMADO, NA COR AVENIDA EXPRESSA - REF.: SUVINIL CIMENTO QUEIMADO
T-001	FORRO EXISTENTE, MANTER LUMINÁRIAS EXISTENTES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA PREMIUM, ACABAMENTO E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.
T-002	FORRO DE DRYWALL, ESPESSURA DE 12,5 mm, FIXADO À ESTRUTURA METÁLICA. ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.
T-003	FORRO DE DRYWALL, SEIDE (RU), ESPESSURA DE 12,5 mm, FIXADO À ESTRUTURA METÁLICA. ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES. REVESTIDA COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA.
ES-01	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 60x100 cm, COLADO - 04 UNIDADES.
E-001	DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO / ÁLCOOL EM GEL REF.: MODELO INVICO BRANCO _ PREMISE
E-002	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA REF.: MODELO INVICO BRANCO _ PREMISE
E-003	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: MODELO INVICO BRANCO _ PREMISE

LEGENDA

SIMBOLOGIA

ALVENARIA
INICIO DA PAGINAÇÃO
PROJEÇÃO EQUIPAMENTO FIXO
PROJEÇÃO INFERIOR

MATERIAS E ACABAMENTOS		PEÇAS E COMPLEMENTOS	
T-000	TETO . FORROS	H-000	PEÇAS HIDRÁULICAS
P-000	PISOS	M-000	MOBILIÁRIO
R-000	REVESTIMENTO . PAREDES	A-000	ACESSIBILIDADE
So-000	SOLEIRAS		

NOTAS GERAIS

- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS
- DESENHOS EM CENTÍMETROS
- NÍVEIS EM METROS
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL
- TODOS OS COMPARTIMENTOS TERÃO PISO E PAREDE IMPERMEABILIZADOS
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS OS CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES
- TODAS AS QUINAS VIVAS DE ALVENARIA DEVERÃO RECEBER CANALETA DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA COM ¾" PARA PROTEÇÃO
- TODAS AS BANCADAS DEVERÃO POSSUIR AO MENOS UMA TOMADA DUPLA (PREVER NO PROJETO COMPLEMENTAR).
- TODA BANCADA COM LIGAÇÃO HIDRAULICA DEVERÁ SER INSTALADO UM CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 ½ E 1 ½ COM CANOPLA - REF.: MODELO 27/ 4900.37 _ DECA

OBSERVAÇÕES
1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À CONFRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À CONFRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO;

Revisão: 02	Descrição:	Data:
Revisão: 01	Descrição: Parecer técnico nº 874/2024 e Parecer técnico nº 177/2024.	Data: 25/06/2024
Revisão: 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO SEM ALTERAÇÃO CONFORME LEI 9.966 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camilo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA

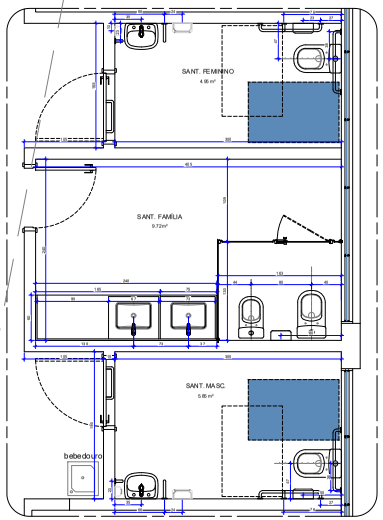
Projeto: Reforma do Espaço Saúde

Conteúdo: Detalhamento do balcão 05 e assepsia de mãos

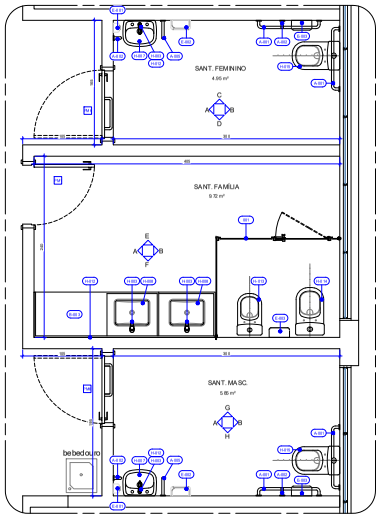
Prancha: 10/18

Escala: 1/25

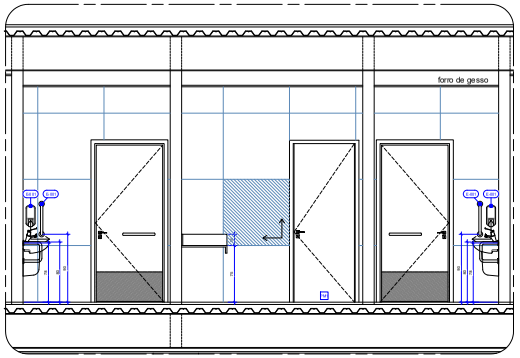
Data: Junho de 2024 | Desenho: Ewaldo Camilo J. Carvalho | Área: INDICADAS



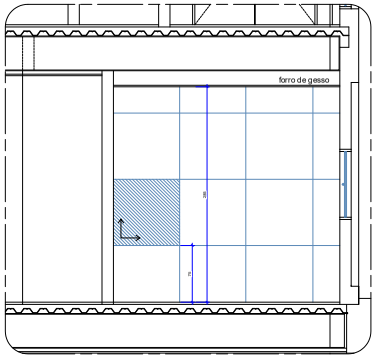
37 PLANTA BAIXA
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público



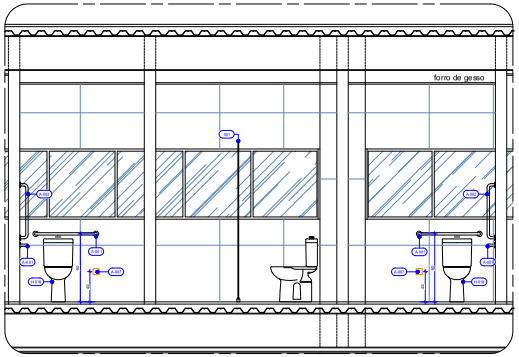
38 PLANTA TÉCNICA
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público



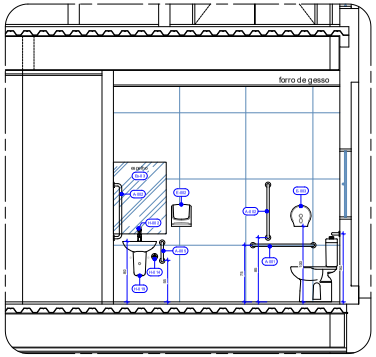
40 ELEVAÇÃO A
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público



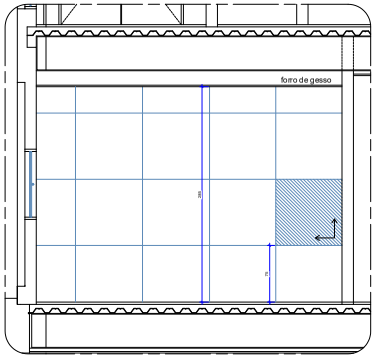
41 ELEVAÇÃO C
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público



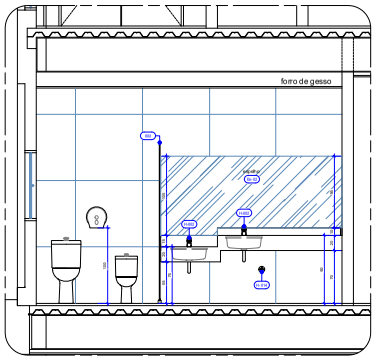
42 ELEVAÇÃO A
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público



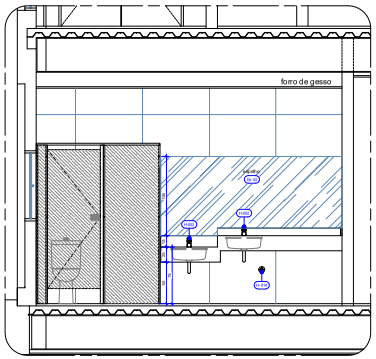
44 ELEVAÇÃO C
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público



39 ELEVAÇÃO F
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público



42 ELEVAÇÃO F
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público



45 ELEVAÇÃO F
Esc.: 1/25
DETALHE 02 - banheiros para público

MATERIAS E ACABAMENTOS

- (0.00) CONSTRUTIVOS
- (R-000) REVESTIMENTO PAREDES
- (P-000) PISOS
- (A-000) ACESSIBILIDADE

PEÇAS E COMPLEMENTOS

- (Ro-000) RODAPÉS
- (B-000) BANCADAS
- (E-000) EQUIPAMENTOS
- (H-000) PEÇAS HIDRÁULICAS
- (M-000) MOBILIÁRIO

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
001	DIVISÓRIA SANITÁRIA, AUTOPORTANTE, SEM BARRAGE. TRAVAMENTO SUPERIOR, CONSTITUÍDO POR PAINÉIS LAMINADO ESTRUTURAL TIPO FÓRMICA MACIÇA, ESPESSURA DE 13 MM - APLICAÇÕES NO TRAÇADO NO PISO, COM MARCOS EM PERFIS EM ALUMÍNIO E PORTAS 15mm DE LAMINADO. MEDIDAS ESTRUTURAL TIPO 13 MM COM CABEAMENTO TEXTURIZADO CLARA E AZUL CLAR COM ESPAÇO ENTRE PAINÉIS DE 10 MM. PORTAS COM DOBRADIÇAS EM AÇO INOX, FECHADURA TIPO ALIVIANTE, PUXADOR EM AÇO INOX
T-003	FORRO DE DRYWALL FIBRE (RU) - ESPESSURA DE 12,5 mm, PERFIS ESTRUTURAIS METÁLICOS - ESTANTUAIS METÁLICOS FORMADOS A FRIO PRIMERIA COM ANTICORROSIVA, PINTURA EM ESMALTA ACRÍLICA, PINTURA FINAL EM ESMALTE ACRÍLICO, COR BRANCO NEVE COM FABICA METÁLICA LISANA COR BRANCA, AUSÊNCIA ABRASIVA, GRAVE E ANTIMOFO. ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM FABICA METÁLICA LISANA COR BRANCA
R-005	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM. 2.5x32 cm HEXAGONAL, CORES: CEP 01 PRIME LEGENDA, ASSEMBLAGEM ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 25_B _ CERÂMICA ELIZABETH, JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 a 3 mm, REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOSO, 'BI' MAÇON DA PEÇA
R-006	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM. 2.5x32 cm HEXAGONAL, CORES: CEP 01 PRIME LEGENDA, ASSEMBLAGEM ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 25_B _ CERÂMICA ELIZABETH, JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 a 3 mm, REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOSO, 'BI' MAÇON DA PEÇA
R-007	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM. 2.5x32 cm HEXAGONAL, CORES: CEP 01 PRIME LEGENDA, ASSEMBLAGEM ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 25_B _ CERÂMICA ELIZABETH, JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 a 3 mm, REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOSO, 'BI' MAÇON DA PEÇA
R-008	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM. 2.5x32 cm HEXAGONAL, CORES: CEP 01 PRIME LEGENDA, ASSEMBLAGEM ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 25_B _ CERÂMICA ELIZABETH, JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 a 3 mm, REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOSO, 'BI' MAÇON DA PEÇA
P-002	REVESTIMENTO CERÂMICO 'BPO' PORCELANATO COM : 87,7 x 87,7 cm , NA COR: SOFT, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO: NATURAL HARD, PEÇAS ESPECIAIS: , PORTAMBÉ, APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO: 1,5 mm, REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOSO TIPO II COR CINZA FUMÊ Bege
A-001	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 80 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINSTYL
A-002	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 70 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINSTYL
A-003	BARRA DE APOIO EM "L" R=40 CM AÇO INOXIDÁVEL, Ø=38 mm A 30 mm - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINSTYL
A-004	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 40 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINSTYL
A-005	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO: 30 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINSTYL
A-006	BARRA DE APOIO ALÇA RIA DIREITA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO = 0 = 0 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINSTYL
A-007	ALARME DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL COM BOTÃO BRA X PROVA D'ÁGUA
So-001	SOLEIRA EM MÁRMORE 2 CM X 14 CM, INCORPORA LA 1 ARGURA DO VÃO, ESPESSURA DE 2 cm - SUPERFÍCIES EXPOSTAS POLIDAS E LUSTRADAS E ARESTAS ARREDONDADAS
H-003	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO REF.: MODELO DOCOMBO TC, 11700 C _ DECA
H-007	CUBA SUSPENSA QUADRADA COM MESA 4 furos, BRANCO GELO NIO, LINYA L, DIM: 47x47x15 cm, ALTURA DE 105 cm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.70x17 _ DECA
H-008	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR, DIM.: 418x328 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.570.17 _ DECA
H-012	CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 4E 1 4 COM CANOPLA REF.: 1968.C.CROM + 2231.C _ DECA
H-013	MESA SANITÁRIA PARA CAIXA ACOPLADA TIPO EUROPEU, DE SEMI-ENCAIXAR, NA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCO, HELLO CAIXA ACORDADA COM DUPLO ACABAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA AMORTECEDORA, NA COR BRANCA REF.: PK 188 17 _ DECA
H-014	BACIA SANITÁRIA PARA CAIXA ACOPLADA, DE CERÂMICA EÊNAT ZQUE IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCO, HELLO CAIXA ACORDADA COM DUPLO ACABAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA AMORTECEDORA, NA COR BRANCA REF.: PK 188 17 + CD.00F.17 _ DECA
H-015	BACIA SANITÁRIA PARA CAIXA ACOPLADA ACESSÍVEL, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA, DIMENSÕES 36x70 cm, COM DUPLO ACABAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA AMORTECEDORA, NA COR BRANCA REF.: MODELO VOLUP LITE CONFORT PK 18 17 + CD.00F.17 _ DECA
H-016	LAVATORIO INDIVIDUAL COM COLUNA SUSPENSA COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: LAVATÓRIO MODELO VOLUP PLUS L 61 .17 _ DECA - COLUNA SUSPENSA PARA LAVATÓRIO - NA COR BRANCA - C.1.17_ DECA - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO - CLIPS EXCE - 1B.00 C _ DECA
ES-01	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 60x65 cm, COLADO - 02 UNIDADES.
ES-02	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 34x110 cm, COLADO - 01 UNIDADE.
ES-03	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 70x65 cm, COLADO - 02 UNIDADES.
ES-04	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 34x100 cm, COLADO - 01 UNIDADE.
E-001	DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO REF.: MODELO INOX BRANCO - PREMISSE
E-002	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA REF.: MODELO INOX BRANCO - PREMISSE
E-003	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: MODELO INOX BRANCO - PREMISSE
E-004	PRATELEIRA EM LAMINADO VELAMINADO ESTRUTURAL TS1 6mm COM ACABAMENTO TEXTURIZADO DUPLA FACE COM RAVADOR TIPO FRISA, ACABAMENTO EM ALUMÍNIO, REF.: MODELO ALDI RACI, NA COR CINZA QUEIMADO - NEOCOM SYSTEM
E-005	CABIDE AR PURTO, ACABAMENTO EM ALUMÍNIO NATURAL - NEOCOM SYSTEM

QUADRO DE ABERTURAS

ESQUADRIA	DIMENSÕES	DESCRIÇÃO	QUANT.
PORTA	P901	80 x 210	Porta de abrir em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, inclusa batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de drywall.	02
	P803	80x 210	Porta de correr em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, inclusa batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de Drywall.	02
	PM6	60x 210	Porta sanfonada de abrir em madeira, conforme NBR 9050/2015, com acabamento laminado melamínico na cor branca, com fechadura tipo alavanca e maçaneta tipo alavanca cromada m(270 pepas) (com placa sap i rios, maçaneta alavanca com mola de retorno e puxador horizontal)	02
BACIA	B02	120 x 220	Bacia sem abertura frontal - com abertura lateral em louça branca, conforme projeto arquitetônico. Com uma peça fixa, e uma parte de abrir, DIM.: 65x220 cm. Inclusa conexão, ferragens e fechadura e acabamento escovado	01

LEGENDA INSTALAÇÕES

SIMBOLOGIA

- PROJEÇÃO INFERIOR
- PROJEÇÃO EQUIPAMENTO FIXO

OBSERVAÇÕES

1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À CONFIRFIA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER A S NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À CONFIRFIA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO.
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição:	Data:
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/03/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO REFERENCIAM AOS PRÉDIOS NELE ADMACITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO COMO PREVÊ O LEI 88 ART. 35

NOTAS GERAIS

- AS COTAS REFEREM-SE À S MEDIDAS ACABADAS
- DESENHOS EM CENTÍMETROS
- NÍVEIS EM METROS
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL
- TODOS OS COMPARTIMENTOS TERÃO PISO E PAREDE IMPERMEABILIZADOS
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS O S CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES
- TODAS AS QUINÁS VIVAS DE ALVENARIA DEVERÃO RECEBER CANALETA DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA COM ½" PARA PROTEÇÃO
- BONECAS DA S PORTA S NÃO COTADAS , CONSIDERAR 5CM ENTRE O LIMITE DA ALVENARIA E O INÍCIO DO AUS AR
- TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICA S DEVERAM SER EXECUTADAS EMBUTIDAS NA ALVENARIA
- TODAS AS TOMADAS DEVERÃO TER MÓDULOS DUPLOS , 250V, 10A, 2P+T
- OS ESPELHOS DAS TOMADAS E INTERRUPTORES DEVEM SER DA LINHA PIAL PLUS + - LEGRAND NA COR BRANCA.

LEGENDA

PAREDES DE VEDAÇÃO

- ALVENARIA

SIMBOLOGIA

- INÍCIO DA PAGINAÇÃO

EQUIPAMENTOS

- RALO GRELHA INOX COM CADIUHO ROTATIVO ABRE E FECHA - 15 x 15 cm

CORES REVESTIMENTO _ R-005 - SANITÁRIO FEMININO

- MARFIM - OM15029 _ ATLAS
- MALBEC - OM15383 _ ATLAS
- SACHÊ - OM15414 _ ATLAS
- ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-006 - SANITÁRIO MASCULINO

- MARFIM - OM15029 _ ATLAS
- NAVE - OM15677 _ ATLAS
- LIQUEN - OM 15640 _ ATLAS
- ANTARES- OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-007 - BANHEIRO FAMÍLIA

- MARFIM - OM15029 _ ATLAS
- SACHÊ - OM15414 _ ATLAS
- LIQUEN - OM 15640 _ ATLAS
- ANTARES- OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-008 - VESTIÁRIO PARA EMPREGADOS

- MARFIM - OM15029 _ ATLAS

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.938/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620, 640, 680 e 880 - Gama/DF - Cep: 72.405-610
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camilo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA

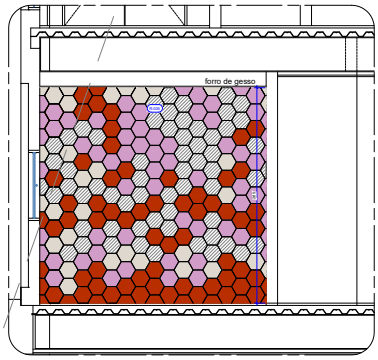
Projeto: Reforma do Espaço Saúde

Conteúdo: DETALHE 02 - banheiros para público

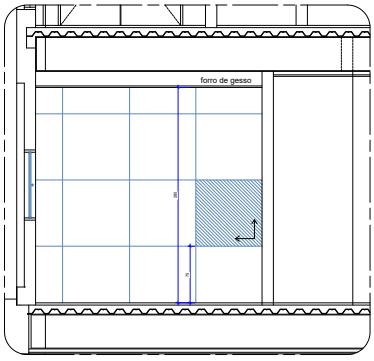
Prancha: 11/18

Escala: 1/25

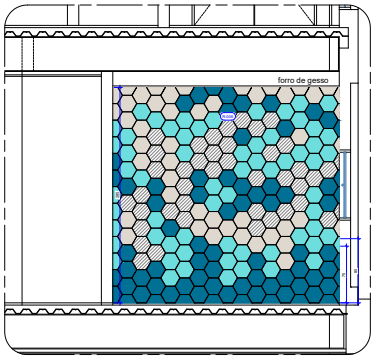
Data: Novembro de 2023 | Desenho: Ewaldo Camilo o.c. Carvalho | Revisão: R00



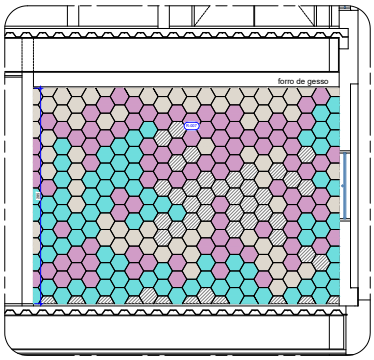
46 ELEVAÇÃO D
Esc.: 1:25
DETALHE 02 - banheiros para público



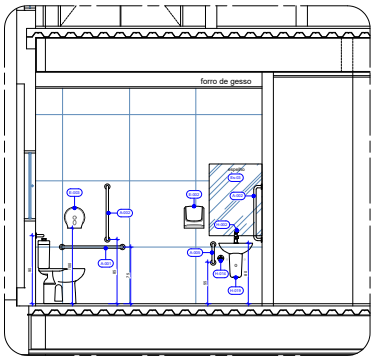
47 ELEVAÇÃO H
Esc.: 1:25
DETALHE 02 - banheiros para público



48 ELEVAÇÃO G
Esc.: 1:25
DETALHE 02 - banheiros para público



49 ELEVAÇÃO E
Esc.: 1:25
DETALHE 02 - banheiros para público



50 ELEVAÇÃO H
Esc.: 1:25
DETALHE 02 - banheiros para público

OBSERVAÇÕES
1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À COINFRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À COINFRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

QUADRO DE ABERTURAS

	ESQUADRIA	DIMENSÕES	DESCRIÇÃO	QUANT.
PORTA	PM1	90 x 210	Porta de abrir em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, inclusa bateria, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de alvenaria.	02
	PM3	90 x 210	Porta de correr em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, inclusa bateria, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de Drywall.	02
	PM6	90 x 210	Porta acessível de abrir em madeira, conforme NBR 9050/2015, com acabamento laminado melamínico na cor branca, com fechadura tipo externa e maçaneta tipo alavanca cromada mz270 papaiz (com placa aço inox, maçaneta alavanca com mola de retorno e puxador horizontal).	02
BIRA	B02	120 x 220	Bequadrta com vidro temperado, com estrutura em alumínio na cor branca, conforme projeto arquitetônico. Com uma pate fixa, e uma porta de abrir, DIM.: 98x220 cm. Incluso corredição, ferragens e fechaduras acabamentos escovados.	01

LEGENDA INSTALAÇÕES

SIMBOLOGIA

PROJEÇÃO INFERIOR

PROJEÇÃO EQUIPAMENTO FIXO

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição:	Data:
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 9.610 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camilo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA

CREA/CAU

RA

MATERIAS E ACABAMENTOS

- 000 CONSTRUTIVOS
- R-000 REVESTIMENTO PAREDES
- P-000 PISOS
- A-000 ACESSIBILIDADE

PEÇAS E COMPLEMENTOS

- Ro-000 RODAPÉS
- B-000 BANCADAS
- E-000 EQUIPAMENTOS
- H-000 PEÇAS HIDRÁULICAS
- M-000 MOBILIÁRIO

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
001	DIVISÓRIA SANITÁRIA, AUTOPORTANTE, SEM BARRA DE TRAVAMENTO SUPERIOR, CONSTITUÍDO POR PAINÉIS LAMINADO ESTRUTURAL TIPO (FÓRMICA MACIÇA) - ESPESSURA DE 10 MM - APOIADOS DIRETAMENTE NO PISO, COM MIRICO E FERRAGENS EM ALUMÍNIO E PERFIL (Sheet) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR BRANCA, PARAFUSOS E ACESSÓRIOS EM AÇO INOX, DIMENSÕES 1.700 MM ALTURA X 1.200 MM LARGURA X 1.200 MM DO PISO, COM ABERTURA INFERIOR MÍNIMA DE 150 MM - MODELO REFERENCIAL MEC 1000 - MEGCOL/ACIMA MEC 1000 - TRATAMENTO ANTI-FUNGOS NA FACE DOS PAINÉIS
T-003	FORRO DE DRYWALL SIMPLES (RU), ESPESSURA DE 12,5 mm, FIXADO À ESTRUTURA METÁLICA - ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS E POR PEÇAS METÁLICAS ZINCADAS COMPLEMENTARES - REBESTOS COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE E ANTIMOFO, ACABAMENTO FOSCO NA COR BRANCO NEVE COM TABICA METÁLICA LISA NA COR BRANCA
R-005	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM.: 22x22 cm HEXAGONAL, CORES CONFORME LEGENDA, ACABAMENTO ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 22-E - CERÂMICAS ATLAS - JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR DA PEÇA
R-006	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM.: 22x22 cm HEXAGONAL, CORES CONFORME LEGENDA, ACABAMENTO ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 22-E - CERÂMICAS ATLAS - JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR DA PEÇA
R-007	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM.: 22x22 cm HEXAGONAL, CORES CONFORME LEGENDA, ACABAMENTO ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 22-E - CERÂMICAS ATLAS - JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR DA PEÇA
R-008	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM.: 22x22 cm HEXAGONAL, CORES CONFORME LEGENDA, ACABAMENTO ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 22-E - CERÂMICAS ATLAS - JUNTA DE ASSENTAMENTO 2 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR DA PEÇA
P-002	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO PORCELANATO DIM.: 87,7 x 87,7 cm, NA COR GOR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL HARD, REF.: YORK GOR HARD _ PORTINARI, APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1,5 mm E REJUNTE ACRÍLICO QUARTZOLITE NA COR DAMASCO PLATINA
A-001	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO= 80 CM, Ø=30 MM X 39 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2030.I.080.POL
A-002	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO= 70 CM, Ø=30 MM X 39 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2030.I.070.POL
A-003	BARRA DE APOIO EM "L" FIXA EM AÇO INOXIDÁVEL, Ø=30 mm X 39mm - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2036.I.POL
A-004	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO= 40 CM, Ø=30 MM X 39 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2030.I.040.POL
A-005	BARRA DE APOIO CURVA TIPO EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO = 80 CM, Ø=30 MM X 39 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2970.I.080.POL
A-006	BARRA DE APOIO LATERAL FIXA CIRÚTIA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO = 80 CM, Ø=30 MM X 39 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2970.I.080.POL
A-007	ALARME DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL COM BOTOEIRA À PROVA D' ÁGUA
So-001	SOLEIRA EM GRANITO CINZA SANDOWNA, LARGURA DO VÃO, ESPESSURA DE 2 cm, SUPERFÍCIES EXPOSTAS POLIDAS E LUSTRADAS E ACABAMENTO DE ARESTAS RECTOS
H-003	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO REF.: MODELO DECAMATIC, 1170.C_ DECA
H-007	CUBA SUSPENSA QUADRADA COM MESA 410mm, BRANCO GELO NIR, LINHA L, DIM.: 410x410 mm, ALTURA DE 155 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.73a.17_ DECA
H-008	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR, DIM.: 480x350 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L.375.17 _ DECA
H-012	CONJUNTO DE ACABAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 ½ E 1 ¼ COM CANOPLA REF.: MODELO MEGCOL - 4900.C.17 - DECA
H-013	BACIA SANITÁRIA PARA CAIXA ACOPLADA STUDIO KIDS BRANCO, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA, INCLUI CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA MICROBAN, NA COR BRANCA REF.: MODELO RIVIERA: P.809.17 + CD.007.17 _ DECA
H-015	BACIA SANITÁRIA PARA CAIXA ACOPLADA ACESSÍVEL, DE CERÂMICA ESMALTADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA, DIMENSÕES PADRONIZADAS DE ACORDO COM A NBR 9050: 2015. INCLUI CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EM POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA MICROBAN, NA COR BRANCA. REF.: MODELO VOLUSIA PLUS CONFORT PLUS 17 + CDC.007.17 _ DECA
H-016	LAVATÓRIO INDIVIDUAL COM COLUNA SUSPENSA, COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: LAVATÓRIO MODELO VOLUSIA PLUS L.S.17 _ DECA - COLUNA SUSPENSA PARA LAVATÓRIO - NA COR BRANCA - C.1.17_DECA - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO CUBA E BIDÊ - 1602.C_DECA
ES-01	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 60x80 cm, COLADO - 02 UNIDADES.
ES-02	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 340x115 cm, COLADO - 01 UNIDADE.
ES-03	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 70x80 cm, COLADO - 02 UNIDADES.
ES-04	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAMINADO, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 312x100 cm, COLADO - 01 UNIDADE.
E-001	DISPENSER PARA DIÂMETRO LIQUIDO REF.: MODELO INOX/BRANCO - PREMISSE
E-002	DISPENSER PARA TOALHAS DE PAPEL INTERFOLHADA REF.: MODELO INOX/BRANCO - PREMISSE
E-003	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: MODELO INOX/BRANCO - PREMISSE
E-004	PRATELEIRA EM LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL TD 15mm COM ACABAMENTO TEXTURIZADO DUPLA FACE COM FIXADOR TIPO PINÇA ACABAMENTO EM ALUMÍNIO REF.: MODELO ALCOPLAC, NA COR CINZA CLARO - NEOCOM SYSTEM
E-005	CABIDE ANTIFURTO ACABAMENTO EM ALUMÍNIO NATURAL - NEOCOM SYSTEM

NOTAS GERAIS

- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS
- DESENHOS EM CENTÍMETROS
- NÍVEIS EM METROS
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL
- TODOS OS COMPARTIMENTOS TERÃO PISO E PAREDE IMPERMEABILIZADOS
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS OS CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES
- TODAS AS QUINAS VIVAS DE ALVENARIA DEVERÃO RECEBER CANALETA DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA COM 3/ 4" PARA PROTEÇÃO
- BONECAS DAS PORTAS NÃO COTADAS, CONSIDERAR 5CM ENTRE O LIMITE DA ALVENARIA E O INÍCIO DO ALISAR.
- TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS DEVERAM SER EXECUTADAS EMBUTIDAS NA ALVENARIA
- TODAS AS TOMADAS DEVERÃO TER MÓDULOS DUPLOS, 250V, 10A, 2P+T
- OS ESPELHOS DAS TOMADAS E INTERRUPTORES DEVEM SER DA LINHA PIAL PLUS+ - LEGRAND NA COR BRANCA.

LEGENDA

PAREDES DE VEDAÇÃO — SIMBOLOGIA

ALVENARIA

INICIO DA PAGINAÇÃO

EQUIPAMENTOS

RALO GRELHA INOX COM CAIXILHO ROTATIVO ABRE E FECHA - 15 x 15 cm

CORES REVESTIMENTO _ R-005 - SANITÁRIO FEMININO

- MARFIM - OM5029 _ ATLAS
- MALBEC - OM15333 _ ATLAS
- SACHÊ - OM15414 _ ATLAS
- ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-006 - SANITÁRIO MASCULINO

- MARFIM - OM5029 _ ATLAS
- NAVE - OM15677 _ ATLAS
- LÍQUEN - OM15640 _ ATLAS
- ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-007 - BANHEIRO FAMÍLIA

- MARFIM - OM5029 _ ATLAS
- SACHÊ - OM15414 _ ATLAS
- LÍQUEN - OM15640 _ ATLAS
- ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-008 - VESTIÁRIO PARA EMPREGADOS

- MARFIM - OM5029 _ ATLAS

CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA

Projeto: Reforma do Espaço Saúde

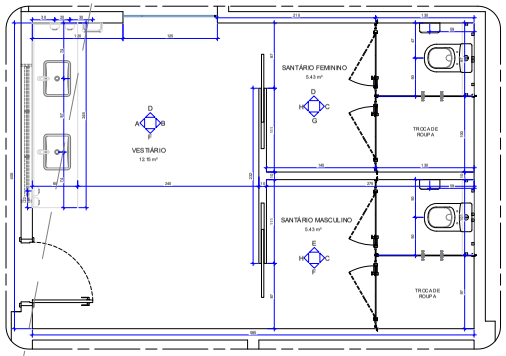
Conteúdo: DETALHE 02 - banheiros para público

Data: Novembro de 2023 — Desenho: Ewaldo Camilo J. Carvalho

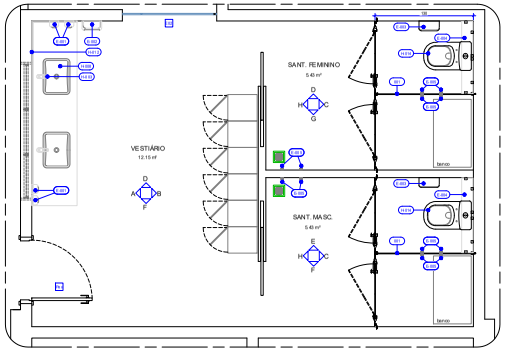
Prancha: 12/18

Escala: 1/25

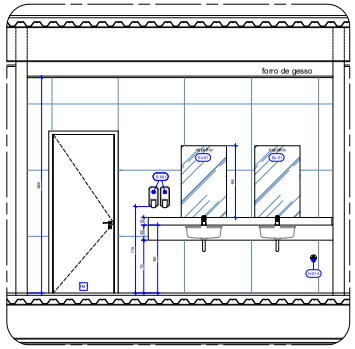
Revisão: R00



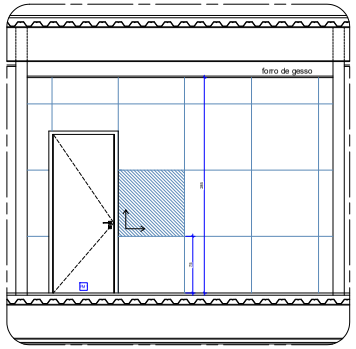
01 PLANTA BAIXA
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



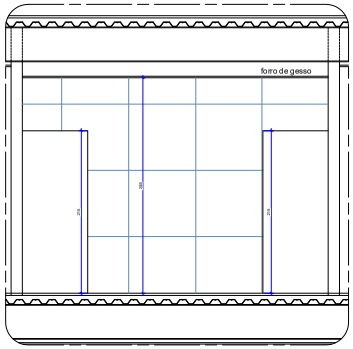
02 PLANTA TÉCNICA
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



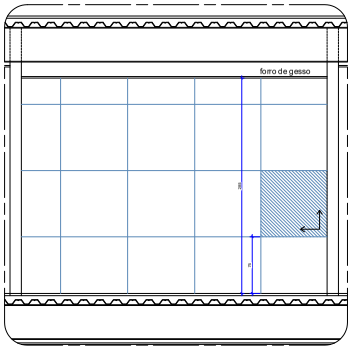
03 ELEVAÇÃO A
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



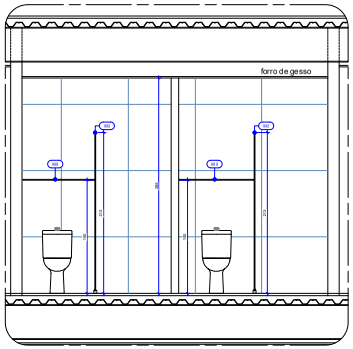
04 ELEVAÇÃO A
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



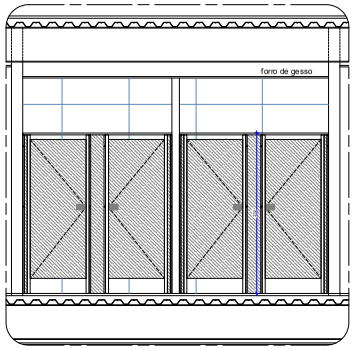
05 ELEVAÇÃO B
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



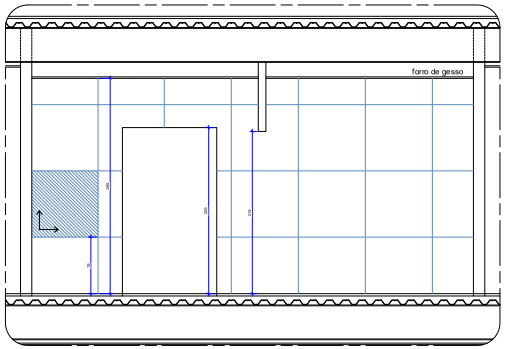
06 ELEVAÇÃO C
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



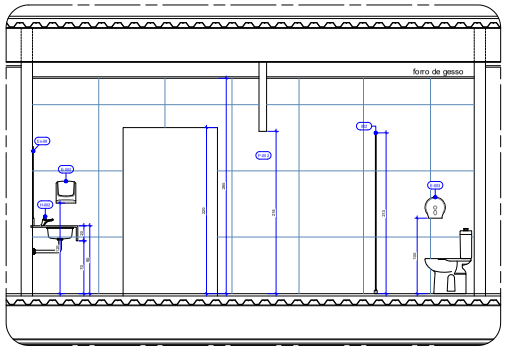
07 ELEVAÇÃO C
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



08 ELEVAÇÃO C
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



09 ELEVAÇÃO D
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego



10 ELEVAÇÃO D
Esc.: 1:25
DETALHE 03 - banheiros para emprego

MATERIAS E ACABAMENTOS

- (0.0) CONSTRUTIVOS
- (R-00) REVESTIMENTO PAREDES
- (P-00) PISOS
- (A-00) ACESSIBILIDADE

PEÇAS E COMPLEMENTOS

- (Ro-00) RODAPÉS
- (B-00) BANCADAS
- (E-00) EQUIPAMENTOS
- (H-00) PEÇAS HIDRÁULICAS
- (M-00) MOBILIÁRIO

ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAIS

COD	DESCRIÇÃO
001	DIVISÓRIA SANITÁRIA, AUTOPORTANTE, SEM BARRAGE. TRAVAMENTO SUPERIOR, CONSTITUÍDO POR PAINÉIS LAMINADO ESTRUTURAL TIPO FÓRMICA MACIÇA, ESPESSURA DE 15 MM. APLICAÇÕES DIVERSAS TAMBÉM NO PISO, COM MARGEM E REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO E PINTURA. Nível de Qualidade: MB. MATERIAIS ESTRUTURAIS: TELA 15 MM COM CHAPA ESTRUTURAL TIPO ESTRUTURADO DURA E AÇO, COM ESPESSURA DE 1,5 MM. PARAFUSOS E ARRUELAS EM AÇO INOX. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DE ALUMÍNIO. PARAFUSOS DE FIXAÇÃO DE ALUMÍNIO.
T-003	FORRO DE DRYWALL RÉGUA (RU) - ESPESSURA DE 12,5 mm, FIXADO A ESTRUTURA METÁLICA. ESTRUTURA METÁLICA FORMADA POR PERFIS GALVANIZADOS FOR FIXAÇÃO METÁLICAS (BRACADA COMPRIMENTO REES). REVESTIMENTO COM MASSA ACRÍLICA E PINTURA ACRÍLICA NA FORMA FOSCA, COR BRANCA. ACABAMENTO FOSCO. NA COR BRANCO NEVE COM FABICA METÁLICA LISA COM COR BRANCA.
R-005	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM. 2.5x32 cm HEXAGONAL, CORES: CIÊ NF CRIME LEGENDA, ASSEMBINTO ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 25_6 - CERÂMICA ATLAS - JUNE LIB ABERTAMENTO 2 a e 3 REJUNTE ACIN, ECO QUARTZOS 78 MACIÇA DA PEÇA
R-006	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM. 2.5x32 cm HEXAGONAL, CORES: CIÊ NF CRIME LEGENDA, ASSEMBINTO ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 25_6 - CERÂMICA ATLAS - JUNE LIB ABERTAMENTO 2 a e 3 REJUNTE ACIN, ECO QUARTZOS 78 MACIÇA DA PEÇA
R-007	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM. 2.5x32 cm HEXAGONAL, CORES: CIÊ NF CRIME LEGENDA, ASSEMBINTO ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 25_6 - CERÂMICA ATLAS - JUNE LIB ABERTAMENTO 2 a e 3 REJUNTE ACIN, ECO QUARTZOS 78 MACIÇA DA PEÇA
R-008	REVESTIMENTO CERÂMICO, DIM. 2.5x32 cm HEXAGONAL, CORES: CIÊ NF CRIME LEGENDA, ASSEMBINTO ACETINADO, REF.: HEXAGONAL 25_6 - CERÂMICA ATLAS - JUNE LIB ABERTAMENTO 2 a e 3 REJUNTE ACIN, ECO QUARTZOS 78 MACIÇA DA PEÇA
P-002	REVESTIMENTO CERÂMICO "PEQUI PORCELANATO COM - 87,7 x 57,7 cm - NACOR SOR, BORDA RETIFICADA, ACABAMENTO NATURAL HARD RECTIFIED, PORTAMB. APLICADO COM JUNTA DE ASSENTAMENTO 1, 5 mm. ESQUADRE AZULEJOS QUARTZO/TONS COR CINZA FLA Bege
A-001	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO - 80 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINEA PGL
A-002	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO - 70 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINEA PGL
A-003	BARRA DE APOIO EM "L" P/ MAIS AÇÃO RESIDENCIAL, Ø=38 mm A 30 mm - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINEA PGL
A-004	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO - 40 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINEA PGL
A-005	BARRA DE APOIO LATERAL TIPO "EM AÇÃO RESIDENCIAL, COMPRIMENTO = 70 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINEA PGL
A-006	BARRA DE APOIO LATERAL TIPO ARTICULADA EM AÇO INOXIDÁVEL, COMPRIMENTO = 80 CM, Ø=38 MM X 30 MM - ACABAMENTO POLIDO REF.: MODELO CONFORTO - DECA 2018 - LINEA PGL
A-007	ALARME DE EMERGÊNCIA PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL COM SOFTO BRA X PROVA D AGUA
Sa-001	ASSENTAMENTO DE PEÇA INCORPORAL (MIGURA DO VÃO, ESPESSURA DE 2 cm - SUPERFÍCIES EXPOSTAS POLIDAS E LUSTRADAS E ACABAMENTO ESPELHADO - MÁRMORE
H-003	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, ACABAMENTO CROMADO REF.: MODELO DOCIMA TC, 11700 C _ DECA
H-007	CUBA SUSPENSA QUADRADA COM MESA 4 Bores, BRANCO GELO MRL LAVAB. L 0,50 - 47x47,5 cm, ALTURA DE 155 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L 70x17 _ DECA
H-008	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR, DIM.: 418x328 mm COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA - REF.: L 37x17 _ DECA
H-012	CONJUNTO DE ACIONAMENTO E REGISTRO DE GAVETA 1 45 1 4 COM CANOPLA REF.: 1968.C.CROMADO - DECA
H-013	MESA SANITÁRIA PARA CRIANÇA ADAPTADA EM ESTILO INFANTIL DE SEÇÃO CIRCULAR, TEM IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA (HELIO) CAIXA ACORDADA COM DUPLO ACABAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA DE POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA AMORTECEDORA, NA COR BRANCA REF.: PN 100 _ DECA
H-014	MESA SANITÁRIA PARA CRIANÇA ADAPTADA, DE CERÂMICA E BATIZADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA, INCLUSO CAIXA ACORDADA COM DUPLO ACABAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA DE POLIPROPILENO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA AMORTECEDORA, NA COR BRANCA REF.: MODELO NINA - P.886.17 + CO.C8F.17 _ DECA
H-015	BACIA SANITÁRIA PARA CRIANÇA ADAPTADA (ACESSÍVEIS), DE CERÂMICA E BATIZADA IMPERMEÁVEL, NA COR BRANCA, DIMENSÕES ADEQUADAS PARA CRIANÇA, INCLUSO CAIXA ACORDADA COM DUPLO ACABAMENTO E INSTALAÇÃO DE ASSENTO COM TAMPA EXPOSTA POR BAIXO OU POLIETILENO COM TECNOLOGIA MODERNA, NA COR BRANCA REF.: MODELO VOLUP LE PLUS CONFORT PN 10 17 + CO.C8F.17 _ DECA
H-016	LAVATORIO INDIVIDUAL COM COLUNA SUSPENSA. COM ELEMENTOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO HIDRÁULICA REF.: LAVATÓRIO MODELO VOLUP PLUS L 61 - 37 _ DECA - COLUNA SUSPENSA PARA LAVATÓRIO - NA COR BRANCA. C 1/7_ DECA - VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO - CAB 1 EXCE - 1B 1/2 _ DECA
E-S-01	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 60x65 cm, COLADO - 02 UNIDADES.
ES-02	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 34x110 cm, COLADO - 01 UNIDADE.
ES-03	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 70x65 cm, COLADO - 02 UNIDADES.
ES-04	ESPELHO CRISTAL PRATA 6 mm, LAPIDAÇÃO RETA, DIM.: 31,5x100 cm, COLADO - 01 UNIDADE.
E-001	DISPENSER PARA SABÃO LÍQUIDO REF.: MODELO INOX BRANCO - PREMISSE
E-002	DISPENSER PARA TOALHA DE PAPEL INTERFOLHADA REF.: MODELO INOX BRANCO - PREMISSE
E-003	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO REF.: MODELO INOX BRANCO - PREMISSE
E-004	PRATELEIRA EM LAMINADO VELHA INOX ESTRUTURAL TS1 6mm COM ACABAMENTO TEXTURIZADO DUPLA FACE COM RIVADOR TIPO FINGA ACABAMENTO EM ALUMÍNIO, REF.: MODELO ALDO RAC, NA COR CINZA QUEIMADO - NEOCOM SYSTEM
E-005	CABIDE ANTI FURTO ACABAMENTO EM ALUMÍNIO NATURAL - NEOCOM SYSTEM

QUADRO DE ABERTURAS

ESQUADRIA	DIMENSÕES	DESCRIÇÃO	QUANT.
PORTA	PM1	90 x 210	Porta de abrir em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, inclusa batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de alvenaria.	02
	PM3	90 x 210	Porta de correr em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, inclusa batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de Drywall.	02
	PM6	60x 210	Porta acessível de abrir em madeira, conforme NBR 9050/2015, com acabamento laminado melamínico na cor branca, com fechadura tipo alavanca e maçaneta tipo alavanca (conforme NBR 9050 peças) com placa sup. inox, maçaneta alavanca com mola de retorno e puxador horizontal.	02
BIOG	BG2	120 x 220	Biogesto com abertura frontal - com estabelecimento alimentício na cor branca, conforme projeto arquitetônico. Com uma porta fixa, e uma porta de abrir, DIM.: 1200x220 cm. Inclusa cumeeira, ferragens e fechadura acabamento escovado.	01

LEGENDA INSTALAÇÕES

SIMBOLOGIA

- PROJEÇÃO INFERIOR
- PROJEÇÃO EQUIPAMENTO FIXO

OBSERVAÇÕES

1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À CONFIRIA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER A S NORMAS DA ABNT E CONTER A RT/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À CONFIRIA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição:	Data:
Revisão 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/03/2024

DIREITO DAS OBRAS DESTE PROJETO REFERENCIAM AOS PRE REQUISITOS ADMACITADOS.
EPROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 9.610 DE ART. 35.

NOTAS GERAIS

- AS COTAS REFEREM-SE À S MEDIDAS ACABADAS
- DESENHOS EM CENTÍMETROS
- NÍVEIS EM METROS
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL
- TODOS OS COMPARTIMENTOS TERÃO PISO E PAREDE IMPERMEABILIZADOS
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS OS CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES
- TODAS AS QUINAS VIVAS DE ALVENARIA DEVERÃO RECEBER CANALETA DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA COM ½" PARA PROTEÇÃO
- BONECAS DAS PORTAS NÃO COTADAS , CONSIDERAR 5CM ENTRE O LIMITE DA ALVENARIA E O INÍCIO DO ALIS AR
- TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS DEVERAM SER EXECUTADAS EMBUTIDAS NA ALVENARIA
- TODAS AS TOMADAS DEVERÃO TER MÓDULOS DUPLOS , 250V, 10A, 2P+T
- OS ESPELHOS DAS TOMADAS E INTERRUPTORES DEVEM SER DA LINHA PIAL PLUS + - LEGRAND NA COR BRANCA.

LEGENDA

PAREDES DE VEDAÇÃO

- ALVENARIA
- INÍCIO DA PAGINAÇÃO

EQUIPAMENTOS

- RALO GRELHA INOX COM CADEIRO ROTATIVO ABRE E FECHA - 15 x 15 cm

CORES REVESTIMENTO _ R-005 - SANITÁRIO FEMININO

- MARFIM - OM15029 _ ATLAS
- MALBEC - OM15383 _ ATLAS
- SACHÊ - OM15414 _ ATLAS
- ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-006 - SANITÁRIO MASCULINO

- MARFIM - OM15029 _ ATLAS
- NAVE - OM15677 _ ATLAS
- LÍQUEN - OM 15640 _ ATLAS
- ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-007 - BANHEIRO FAMÍLIA

- MARFIM - OM15029 _ ATLAS
- SACHÊ - OM15414 _ ATLAS
- LÍQUEN - OM 15640 _ ATLAS
- ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-008 - VESTIÁRIO PARA EMPREGADOS

- MARFIM - OM15029 _ ATLAS

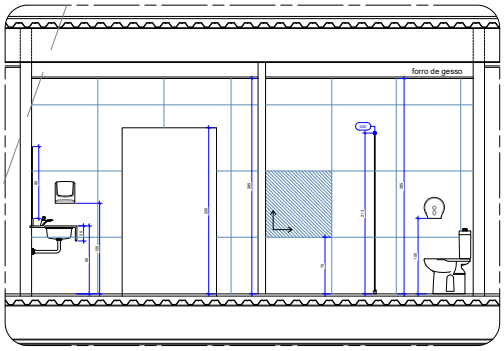
RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.938/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620, 640, 680 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-610
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camilo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

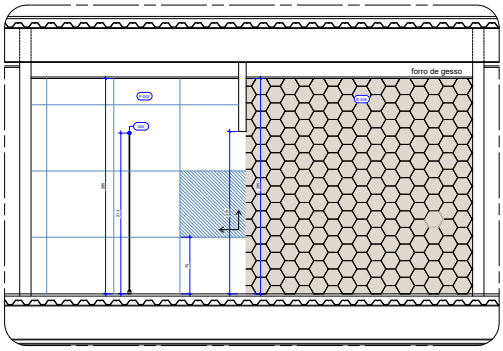
AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

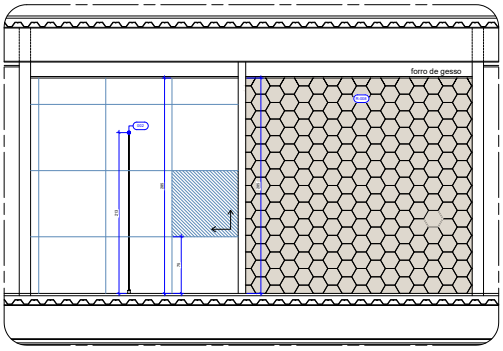
CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA		Prancha: 13/18
Projeto: Reforma do Espaço Saúde		
Conteúdo: DETALHE 03 - banheiros para empregados		Escala: 1/25
Data: Novembro de 2023	Desenho: Ewaldo Camilo o.c. Carvalho	Revisão: R00



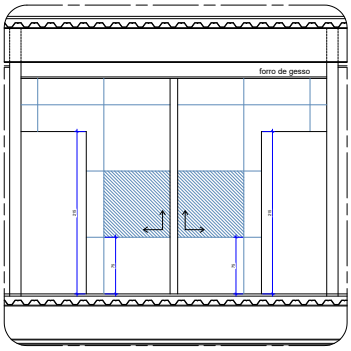
01 ELEVAÇÃO E
Esc.: 1/25
DETALHE 03 - banheiros para empregados



02 ELEVAÇÃO F
Esc.: 1/25
DETALHE 03 - banheiros para empregados



03 ELEVAÇÃO G
Esc.: 1/25
DETALHE 03 - banheiros para empregados



04 ELEVAÇÃO H
Esc.: 1/25
DETALHE 03 - banheiros para empregados

NOTAS GERAIS

- AS COTAS REFEREM-SE ÀS MEDIDAS ACABADAS
- DESENHOS EM CENTÍMETROS
- NÍVEIS EM METROS
- PARA EXECUÇÃO, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS NO LOCAL
- TODOS OS COMPARTIMENTOS TERÃO PISO E PAREDE IMPERMEABILIZADOS
- NOS COMPARTIMENTOS ONDE HAJA RALOS OU GRELHAS, DEVERÃO SER OBSERVADOS OS CAIMENTOS ADEQUADOS EM SUAS DIREÇÕES
- TODAS AS QUINAS VIVAS DE ALVENARIA DEVERÃO RECEBER CANALETA DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA COM 1" PARA PROTEÇÃO
- BONECAS DAS PORTAS NÃO COTADAS, CONSIDERAR 5CM ENTRE O LIMITE DA ALVENARIA E O INÍCIO DO ALISAR
- TODAS AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS DEVERAM SER EXECUTADAS EMBUTIDAS NA ALVENARIA
- TODAS AS TOMADAS DEVERÃO TER MÓDULOS DUPLOS, 250V, 10A, 2P+T
- OS ESPELHOS DAS TOMADAS E INTERRUPTORES DEVEM SER DA LINHA PIAL PLUS+ - LEGRAND NA COR BRANCA.

LEGENDA

PAREDES DE VEDAÇÃO		SIMBOLOGIA	
	ALVENARIA		INICIO DA PAGINAÇÃO

OBSERVAÇÕES

1. SERVIÇOS EM OBEDIÊNCIA ÀS ESPECIFICAÇÕES GERAIS E NORMAS DA ABNT;
2. QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVERÁ SER SUBMETIDA À COINFRA E AO GESTOR DO CONTRATO DA OBRA DO SESC-DF, QUE DEVERÃO CARIMBAR E ASSINAR O APROVO A OBRA;
3. OS PROJETOS COMPLEMENTARES SERÃO ELABORADOS PELA CONTRATADA E DEVERÃO OBEDECER AS NORMAS DA ABNT E CONTER ART/RRT, DEVENDO SER APRESENTADOS À COINFRA E AO GESTOR DO SESC-DF PARA APROVO;
4. DEVERÁ SER REALIZADA VISTORIA AO LOCAL, PARA CONFIRMAR MEDIDAS DO PROJETO.

EQUIPAMENTOS

RALO	RALO GRELHA INOX COM CAIXILHO ROTATIVO ABRE E FECHA - 15 x 15 cm

CORES REVESTIMENTO _ R-005 - SANITÁRIO FEMININO

MARFIM - OM5029 _ ATLAS	MALBEC - OM15333 _ ATLAS
SACHÊ - OM15414 _ ATLAS	ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-006 - SANITÁRIO MASCULINO

MARFIM - OM5029 _ ATLAS	NAVE - OM15677 _ ATLAS
LÍQUEN - OM15640 _ ATLAS	ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-007 - BANHEIRO FAMÍLIA

MARFIM - OM5029 _ ATLAS	SACHÊ - OM15414 _ ATLAS
LÍQUEN - OM15640 _ ATLAS	ANTARES - OMD15208 _ ATLAS

CORES REVESTIMENTO _ R-008 - VESTIÁRIO PARA EMPREGADOS

MARFIM - OM5029 _ ATLAS

QUADRO DE ABERTURAS

ESQUADRIA	DIMENSÕES		DESCRIÇÃO	QUANT.
PORTA	PM7	90 x 210	Porta de abrir em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de alvenaria.	02
	PM3	90 x 210	Porta de correr em madeira, folha com núcleo sólido, com acabamento em laminado melamínico na cor branca, incluso batente, guarnição, ferragens e fechadura tipo alavanca, acabamento escovado, instalação em parede de Drywall.	02
	PM6	90 x 210	Porta acessível de abrir em madeira, conforme NBR 9050/2015, com acabamento laminado melamínico na cor branca, com fechadura tipo externa e maçaneta tipo alavanca cromada mz270 papaiz (com placa aço inox, maçaneta alavanca com mola de retorno e puxador horizontal).	02
BDG	BD2	120 x 220	Bequedria com vidro temperado, com estrutura em alumínio na cor branca, conforme projeto arquitetônico. Com uma pate fixa, e uma porta de abrir, DIM.: 98x220 cm. Incluso corrediças, ferragens e fechaduras acabamentos escovados.	01

LEGENDA INSTALAÇÕES

SIMBOLOGIA

PROJEÇÃO INFERIOR

PROJEÇÃO EQUIPAMENTO FIXO

Revisão: 02	Descrição:	Data:
Revisão: 01	Descrição:	Data:
Revisão: 00	Descrição: Projeto inicial	Data: 20/02/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 9.610 ART. 25.

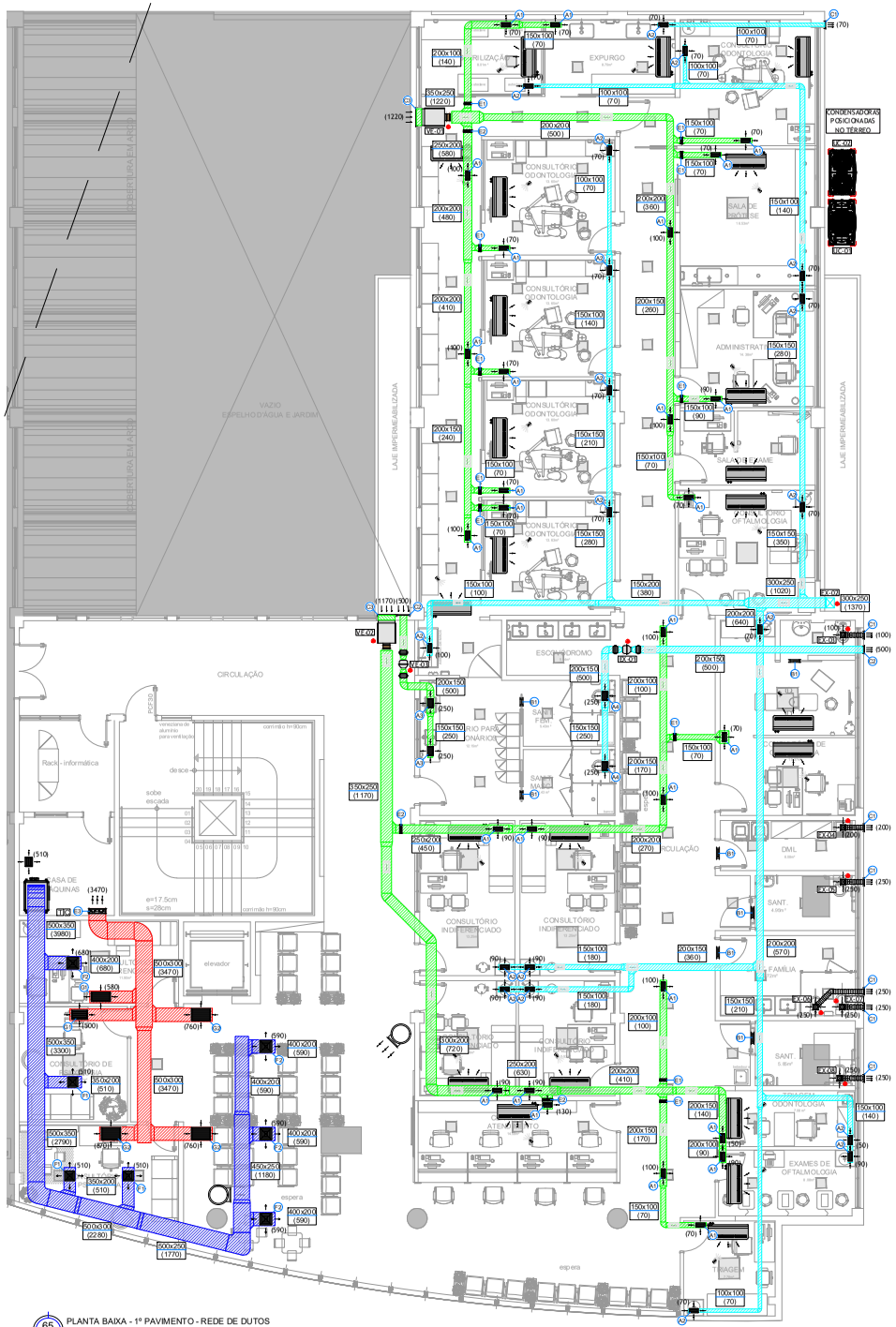
RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ewaldo Camilo José de Carvalho - CAU nº A45.283-1

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

CENTRO DE ATIVIDADES DO SESC GAMA			Prancha: 14/18
Projeto: Reforma do Espaço Saúde			
Conteúdo: DETALHE 03 - banheiros para empregados			Escala: 1/25
Data: Novembro de 2023	Desenho: Ewaldo Camilo J. Carvalho		Revisão: R00



65 PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - REDE DE DUTOS
P15 Esc.: 1/75

VE-01	
FABRICANTE	BERLINER LUFT / EQUIV.
MODELO	BBT 180
VAZÃO	1.220 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	150W-220V-3F-60Hz
FATOR DE DEMANDA	65 %
PRESSÃO ESTÁTICA	28 mmCA

VE-02	
FABRICANTE	BERLINER LUFT / EQUIV.
MODELO	BBT 180
VAZÃO	1.170 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	150W-220V-3F-60Hz
FATOR DE DEMANDA	65 %
PRESSÃO ESTÁTICA	28 mmCA

VE-03	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MAXX 150
VAZÃO	ATÉ 552 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	77W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	32 mmCA

JUNTA DE DERIVAÇÃO	
FQZHW-02N1E	01 und
FQZHN-01D	12 und
FQZHN-02D	04 und
FQZHN-03D	06 und
FQZHN-04D	01 und

EX-01	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MAXX 150
VAZÃO	ATÉ 552 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	77W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	32 mmCA

EX-02	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MAXX 250
VAZÃO	ATÉ 1.405 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	165W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	49 mmCA

EX-03	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MEGA 160
VAZÃO	ATÉ 160 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	19W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	5 mmCA

EX-04/05/06/07/08	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MEGA 250
VAZÃO	ATÉ 250 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	31W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	7 mmCA

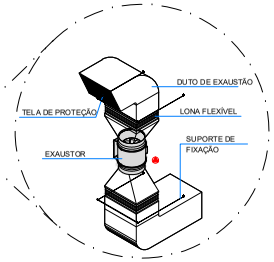
UC 01 - PROPORÇÃO DE COMBINAÇÃO MVi5-1065WV2GN1	
EQUIPAMENTO	UNIDADE CONDENSADORA
MODELO	MVi5-450WV2GN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
PESO DO EQUIPAMENTO	277 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø1.1/4" (31,8) / Ø5/8" (15,9)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	10270W / 380V-3F-60Hz
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1340x1635x850
SITUAÇÃO	NOVO

UC 02 - PROPORÇÃO DE COMBINAÇÃO MVi5-1065WV2GN1	
EQUIPAMENTO	UNIDADE CONDENSADORA
MODELO	MVi5-615WV2GN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
PESO DO EQUIPAMENTO	475 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø1.1/4" (31,8) / Ø3/4" (19,1)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	15190W / 380V-3F-60Hz
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1340x1635x825
SITUAÇÃO	NOVO

UE 01/02/06/07/08/09/10/11/14/15/21/22/23	
EQUIPAMENTO	CASSETE 1 VIA
MODELO	MI2-45Q1DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	69,3 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	4,5 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	5,0 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	16,1 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO (mm	Ø1/4" (6,35) / Ø1/2" (12,7)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	40W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1350x25x505
SITUAÇÃO	NOVO

UE 03/04/05/12/13/16/17/18/19/20	
EQUIPAMENTO	CASSETE 1 VIA
MODELO	MI2-56Q1DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	1.120 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	5,6 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	6,3 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	16,4 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø3/8" (9,53) / Ø5/8" (15,9)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	48W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1350x25x505
SITUAÇÃO	NOVO

UE 24	
EQUIPAMENTO	CASSETE 4 VIAS
MODELO	MI2-112Q4DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	1.596 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	11,2 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	12,5 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	28,4 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø3/8" (9,53) / Ø5/8" (15,9)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	75W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	840x300x840
SITUAÇÃO	NOVO



66 DETALHE - INSTALAÇÃO EXAUSTOR 02
P15 Esc. SEM ESCALA

AR-CONDICIONADO COM PROTEÇÃO CONTÍNUA

- LUZ UV GERMICIDA DE ALTA PERFOMANCE
- A TECNOLOGIA DA LUZ UV-C OU LUZ ULTRAVIOLETA GERMICIDA CONSISTE NA INSTALAÇÃO DE LÂMPADAS NA SERPENTINA DO EQUIPAMENTO DE AR-CONDICIONADO, PARA A ELIMINAÇÃO E PREVENÇÃO DE BIOFILME (COLÔNIA DE FUNGOS E BACTÉRIAS). ALÉM DOS BENEFÍCIOS À SAÚDE, AS VANTAGENS TAMBÉM SÃO ECONÔMICAS DEVIDO À DISPENSA DA LIMPEZA COM USO DE PRODUTOS QUÍMICOS DA SERPENTINA E MANUTENÇÃO DA PERFORMANCE DE TROCA DE CALOR DA MESMA, QUE PODERIA SER AFETADA EM ATÉ 37% PARA UM BIOFILME DE 0,002.
- MÉTODO PROATIVO DE MANTER A SERPENTINA LIMPA, SEM BIOFILME ORGÂNICO, OPERANDO COM UM DESEMPENHO "COMO NOVO" O TEMPO TODO.

ITEM	DESCRIÇÃO DE ITENS DO NOVOS PROJETO	QUANT.
A1	**GRELHA DE RENOVAÇÃO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 225x75** mm, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	27 und
A2	**GRELHA DE EXAUSTÃO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 225x75** mm, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	18 und
A3	**GRELHA DE INSUFLAMENTO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 225x125** mm, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	02 und
A4	**GRELHA DE EXAUSTÃO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 225x125** mm, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	02 und
B1	**GRELHA DE PORTA** EM ALUMÍNIO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM "V" E CONTRA-MOLDURA, MOD.: AGS-T, **TAM.: 325x225** mm, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	07 und
C1	**VENEZIANA** DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, **TAM.: 197x197mm**, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉC.	06 und
C2	**VENEZIANA** DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, **TAM.: 297x197**mm, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉC.	02 und
C3	**VENEZIANA** DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, **TAM.: 397x397**mm, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉC.	02 und
D1	**VÁLVULA BIDIRECIONAL**, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø1/4", FAB.: DANFOSS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	13 und
D2	**VÁLVULA BIDIRECIONAL**, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø3/8", FAB.: DANFOSS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	11 und
D3	**VÁLVULA BIDIRECIONAL**, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø1/2", FAB.: DANFOSS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	13 und
D4	**VÁLVULA BIDIRECIONAL**, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø5/8", FAB.: DANFOSS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	11 und
E1	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL **TAM: 200x105** mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	11 und
E2	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL **TAM: 250x205** mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	03 und
E3	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL **TAM: 500x305** mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	01 und
F1	**DIFUSOR QUADRADO** EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO EM PRETO FOSCO, COM REGISTRO MOD.: ADLQ, **TAM.: 3**, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	03 und
F2	**DIFUSOR QUADRADO** EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO EM PRETO FOSCO, COM REGISTRO MOD.: ADLQ, **TAM.: 3**, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	04 und
G1	**GRELHA DE RETORNO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 425x225 mm**, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	02 und
G2	**GRELHA DE RETORNO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 525x325 mm**, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	03 und

LEGENDA

- DUTO TDC PARA INSUFLAMENTO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
- DUTO TDC PARA RETORNO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
- DUTO TDC PARA RENOVAÇÃO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
- DUTO TDC PARA EXAUSTÃO DE AR
- LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUCÇÃO - DIMENSÕES EM PROJETO (TUBO DE COBRE ISOLADO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA).
- CABO BLINDADO DE COMUNICAÇÃO. 0,75mm² DE 3 NÚCLEOS SISTEMA VRF (DIAGRAMA).
- CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA. VIDE PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO. SISTEMA VRF (DIAGRAMA).
- TUBO DE DREN0 EM PVC, COM ISOLAMENTO TÉRMICO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA NOS TRECHOS NÃO EMBUTIDOS. DIÂMETRO DE Ø32mm.
- REPRESENTAÇÃO DE REFINETE DE DERIVAÇÃO - BRANCH
- PORTA DE INSPEÇÃO
- QUADRO ELÉTRICO DE AR-CONDICIONADO.
- REPRESENTAÇÃO PARA AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO EM NEOPRENE DOS EQUIPAMENTOS TIPO CALÇO.
- PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇAO ELÉTRICA. VIDE PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO.
- PREVISÃO DE PONTO DE ÁGUA E RALO SIFONADO. VIDE PROJETO HIDRÁULICO ESPECÍFICO.
- VÁLVULA GBC - ØINDICADO

MCA	CORRENTE MÍNIMA DO CIRCUITO		
MFA	MÁXIMO AMPERES DE FUSÍVEIS		
VE/EX	VENTILADOR / EXAUSTOR		
UE/UC	UNIDADE EVAPORADORA / UNIDADE CONDENSADORA		
C	CONTROLADOR	T	TERMOSTATO

NOMENCLATURA DE ITENS, EQUIPAMENTOS E CIRCUITOS

DIMENSÃO DA LINHA EM (pol.): L.L. - Ø0,00" / L.S. - Ø0,00"
L.L. = LINHA LÍQUIDA
L.S. = LINHA DE SUCÇÃO
XX NÚMERO DO ITEM
CC CONTROLADOR CENTRAL

DIMENSÕES DO DUTO EM (mm): 000x000 (0000)
VAZÃO DO TRECHO EM m3/h
DIREÇÃO / FLUXO DO CONDENSADO
Ø3,2mm - inc 1 %
INCLINAÇÃO
DIÂMETRO DO TUBO

Revisão	Descrição:	Data:
02		
01		
00	EMISSÃO INICIAL	05/07/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.96 BART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ítalo Bittencourt Sarmento - CREA:28866/D-DF

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA

CREA/CAU

RA

SESC DF

Projeto: Sistema de Climatização de Ar

Conteúdo: Planta baixa | Rede de Dutos

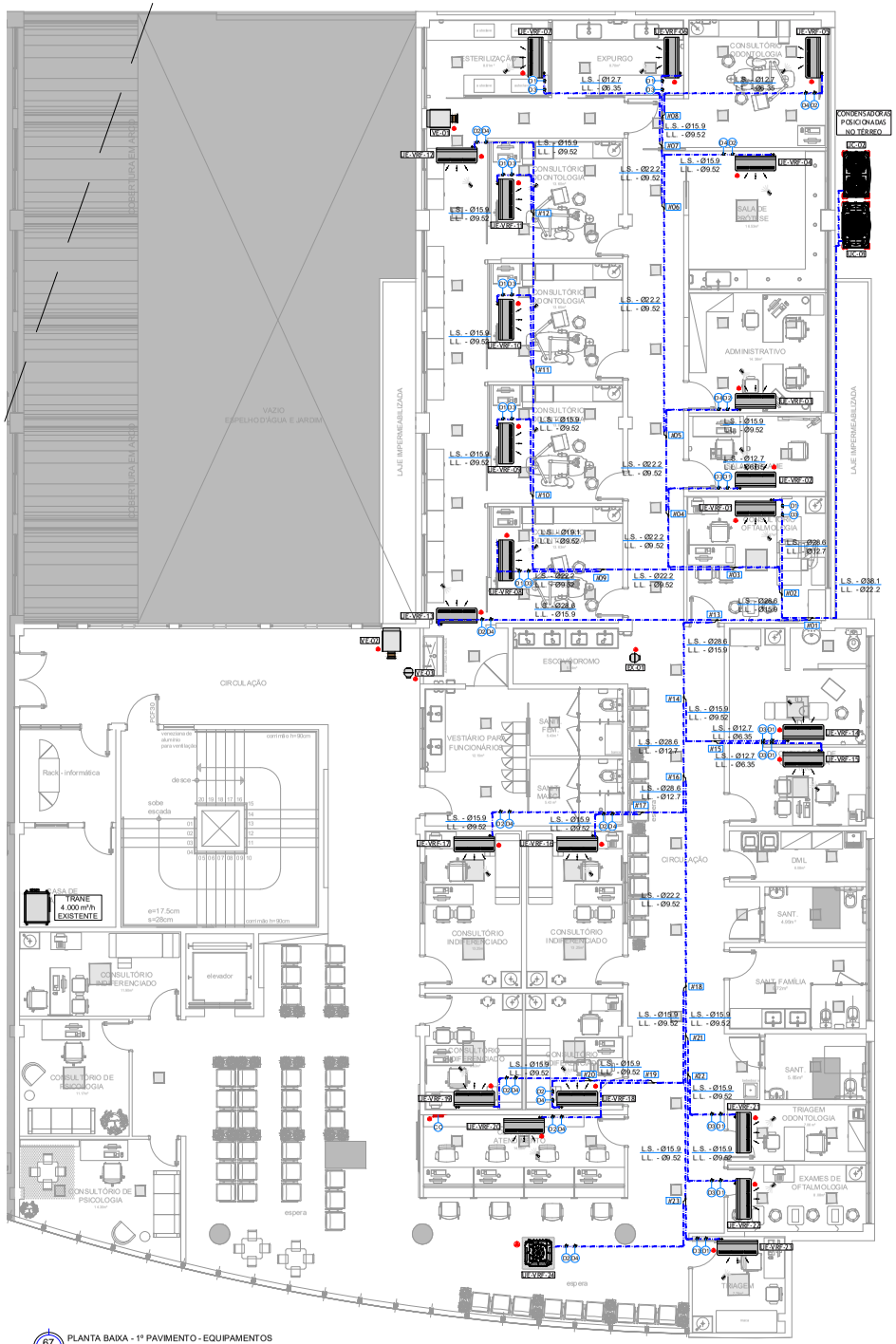
Prancha: 15/18

Escala: Indicada

Data: JULHO 2024

Desenho: Ítalo Bittencourt

Área: -



67 P16 PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - EQUIPAMENTOS
Esc.: 1/75

VE-01	
FABRICANTE	BERLINER LUFT / EQUIV.
MODELO	BBT 180
VAZÃO	1.220 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	150W-220V-3F-60Hz
FATOR DE DEMANDA	65 %
PRESSÃO ESTÁTICA	28 mmCA

VE-02	
FABRICANTE	BERLINER LUFT / EQUIV.
MODELO	BBT 180
VAZÃO	1.170 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	150W-220V-3F-60Hz
FATOR DE DEMANDA	65 %
PRESSÃO ESTÁTICA	28 mmCA

VE-03	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MAXX 150
VAZÃO	ATÉ 552 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	77W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	32 mmCA

JUNTA DE DERIVAÇÃO	
FQZHW-02N1E	01 und
FQZHN-01D	12 und
FQZHN-02D	04 und
FQZHN-03D	06 und
FQZHN-04D	01 und

EX-01	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MAXX 150
VAZÃO	ATÉ 552 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	77W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	32 mmCA

EX-02	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MAXX 250
VAZÃO	ATÉ 1.405 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	165W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	49 mmCA

EX-03	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MEGA 160
VAZÃO	ATÉ 160 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	19W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	5 mmCA

EX-04/05/06/07/08	
FABRICANTE	SICFLUX / EQUIV.
MODELO	MEGA 250
VAZÃO	ATÉ 250 m³/h
POTÊNCIA ELÉTRICA	31W-220V-1F-60Hz
PRESSÃO ESTÁTICA	7 mmCA

UC 01 - PROPORÇÃO DE COMBINAÇÃO MVS-1065WV2GN1	
EQUIPAMENTO	UNIDADE CONDENSADORA
MODELO	MVS-450WV2GN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
PESO DO EQUIPAMENTO	277 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø1.1/4" (31,8) / Ø5/8" (15,9)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	10270W / 380V-3F-60Hz
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1340x1635x850
SITUAÇÃO	NOVO

UC 02 - PROPORÇÃO DE COMBINAÇÃO MVS-1065WV2GN1	
EQUIPAMENTO	UNIDADE CONDENSADORA
MODELO	MVS-615WV2GN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
PESO DO EQUIPAMENTO	475 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø1.1/4" (31,8) / Ø3/4" (19,1)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	15190W / 380V-3F-60Hz
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1340x1635x825
SITUAÇÃO	NOVO

UE 01/02/06/07/08/09/10/11/14/15/21/22/23	
EQUIPAMENTO	CASSETE 1 VIA
MODELO	MI2-45Q1DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	69,3 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	4,5 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	5,0 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	16,1 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO (mm)	Ø1/4" (6,35) / Ø1/2" (12,7)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	40W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1350x25x505
SITUAÇÃO	NOVO

UE 03/04/05/12/13/16/17/18/19/20	
EQUIPAMENTO	CASSETE 1 VIA
MODELO	MI2-56Q1DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	1.120 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	5,6 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	6,3 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	16,4 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø3/8" (9,53) / Ø5/8" (15,9)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	48W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1350x25x505
SITUAÇÃO	NOVO

UE 24	
EQUIPAMENTO	CASSETE 4 VIAS
MODELO	MI2-112Q4DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	1.596 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	11,2 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	12,5 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	28,4 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø3/8" (9,53) / Ø5/8" (15,9)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	75W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	840x300x840
SITUAÇÃO	NOVO

LEGENDA

	DUTO TDC PARA INSUFLAMENTO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA RETORNO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA RENOVAÇÃO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA EXAUSTÃO DE AR
	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUCÇÃO - DIMENSÕES EM PROJETO (TUBO DE COBRE ISOLADO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA).
	CABO BLINDADO DE COMUNICAÇÃO. 0,75mm² DE 3 NÚCLEOS SISTEMA VRF (DIAGRAMA).
	CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA. VIDE PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO. SISTEMA VRF (DIAGRAMA).
	TUBO DE DREN0 EM PVC, COM ISOLAMENTO TÉRMICO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA NOS TRECHOS NÃO EMBUTIDOS. DIÂMETRO DE Ø32mm.
	REPRESENTAÇÃO DE REFINETE DE DERIVAÇÃO - BRANCH
	PORTA DE INSPEÇÃO
	QUADRO ELÉTRICO DE AR-CONDICIONADO.
	REPRESENTAÇÃO PARA AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO EM NEOPRENE DOS EQUIPAMENTOS TIPO CALÇO.
	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇAO ELÉTRICA. VIDE PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO.
	PREVISÃO DE PONTO DE ÁGUA E RALO SIFONADO. VIDE PROJETO HIDRÁULICO ESPECÍFICO.
	VÁLVULA GBC - ØINDICADO
MCA	CORRENTE MÍNIMA DO CIRCUITO
MFA	MÁXIMO AMPERES DE FUSÍVEIS
VE/EX	VENTILADOR / EXAUSTOR
UE/UC	UNIDADE EVAPORADORA / UNIDADE CONDENSADORA
C CONTROLADOR	T TERMOSTATO

NOMENCLATURA DE ITENS, EQUIPAMENTOS E CIRCUITOS

DIMENSÃO DA LINHA EM (pol.)
L.L. - Ø0,00"
L.S. - Ø0,00"
L.L. = LINHA LÍQUIDA
L.S. = LINHA DE SUCÇÃO

XX NÚMERO DO ITEM
CC CONTROLADOR CENTRAL

DIMENSÕES DO DUTO EM (mm)
000x000
(0000)
VAZÃO DO TRECHO EM m3/h
DIREÇÃO / FLUXO DO CONDENSADO
Ø3,2mm - inc 1 %
INCLINAÇÃO
DIÂMETRO DO TUBO

CONTROLE REMOTO CENTRALIZADO DAS UNIDADE CONDENSADORAS
01 - NÚMERO MÁXIMO DE UNIDADES INTERNAS: 21 02 - NÚMERO MÁXIMO DE UNIDADES EXTERNAS: 32 03 - NÚMERO MÁXIMO DE SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO: 8 04 - DIMENSÕES (LxAxP): 128x12,3x3,4 mm 05 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12V DC

68 P16 DETALHE - CARACTERÍSTICAS DO CONTROLE REMOTO CENTRAL
Esc.: SEM ESCALA

AR-CONDICIONADO COM PROTEÇÃO CONTÍNUA

- LUZ UV GERMICIDA DE ALTA PERFOMANCE
- A TECNOLOGIA DA LUZ UV-C OU LUZ ULTRAVIOLETA GERMICIDA CONSISTE NA INSTALAÇÃO DE LÂMPADAS NA SERPENTINA DO EQUIPAMENTO DE AR-CONDICIONADO, PARA A ELIMINAÇÃO E PREVENÇÃO DE BIOFILME (COLÔNIA DE FUNGOS E BACTÉRIAS). ALÉM DOS BENEFÍCIOS À SAÚDE, AS VANTAGENS TAMBÉM SÃO ECONÔMICAS DEVIDO À DISPENSA DA LIMPEZA COM USO DE PRODUTOS QUÍMICOS DA SERPENTINA E MANUTENÇÃO DA PERFORMANCE DE TROCA DE CALOR DA MESMA, QUE PODERIA SER AFETADA EM ATÉ 37% PARA UM BIOFILME DE 0,002..
- MÉTODO PROATIVO DE MANTER A SERPENTINA LIMPA, SEM BIOFILME ORGÂNICO, OPERANDO COM UM DESEMPENHO "COMO NOVO" O TEMPO TODO.

ITEM	DESCRIÇÃO DE ITENS DO NOVOS PROJETO	QUANT.
A1	**GRELHA DE RENOVAÇÃO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 225x75** mm, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	27 und
A2	**GRELHA DE EXAUSTÃO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 225x75** mm, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	18 und
A3	**GRELHA DE INSUFLAMENTO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 225x125** mm, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	02 und
A4	**GRELHA DE EXAUSTÃO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 225x125** mm, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	02 und
B1	**GRELHA DE PORTA** EM ALUMÍNIO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM "V" E CONTRA-MOLDURA, MOD.: AGS-T, **TAM.: 325x225** mm, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	07 und
C1	**VENEZIANA** DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, **TAM.: 197x197mm**, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉC.	06 und
C2	**VENEZIANA** DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, **TAM.: 297x197**mm, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉC.	02 und
C3	**VENEZIANA** DE ACABAMENTO EXTERNO EM ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADO NA COR NATURAL COM TELA DE PROTETORA DE PLÁSTICO, **TAM.: 397x397**mm, MOD.: AWK, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉC.	02 und
D1	**VÁLVULA BIDIRECIONAL**, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø1/4", FAB.: DANFOSS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	13 und
D2	**VÁLVULA BIDIRECIONAL**, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø3/8", FAB.: DANFOSS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	11 und
D3	**VÁLVULA BIDIRECIONAL**, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø1/2", FAB.: DANFOSS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	13 und
D4	**VÁLVULA BIDIRECIONAL**, PARA GÁS REFRIGERANTE, FORNECIDA COM PORTA DE ACESSO EXTERNA E TAMPA DE VEDAÇÃO EM PEÇA ÚNICA, MOD.: GBC, TAM.: Ø5/8", FAB.: DANFOSS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	11 und
E1	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL **TAM: 200x105** mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	11 und
E2	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL **TAM: 250x205** mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	03 und
E3	REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO MOD.: RL **TAM: 500x305** mm FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	01 und
F1	**DIFUSOR QUADRADO** EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO EM PRETO FOSCO, COM REGISTRO MOD.: ADLQ, **TAM.: 3**, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	03 und
F2	**DIFUSOR QUADRADO** EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO EM PRETO FOSCO, COM REGISTRO MOD.: ADLQ, **TAM.: 3**, FAB.: TROX OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	04 und
G1	**GRELHA DE RETORNO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 425x225 mm**, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	02 und
G2	**GRELHA DE RETORNO** COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS EM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO, ANODIZADOS, NA COR NATURAL, MOD.: AR-AG, **TAM.: 525x325 mm**, FAB.: TROX OU EQUIV. TÉC.	03 und

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição:	Data:
Revisão 00	Descrição: EMISSÃO INICIAL	Data: 05/07/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.966 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ítalo Bittencourt Sarmento - CREA:28866/D-DF

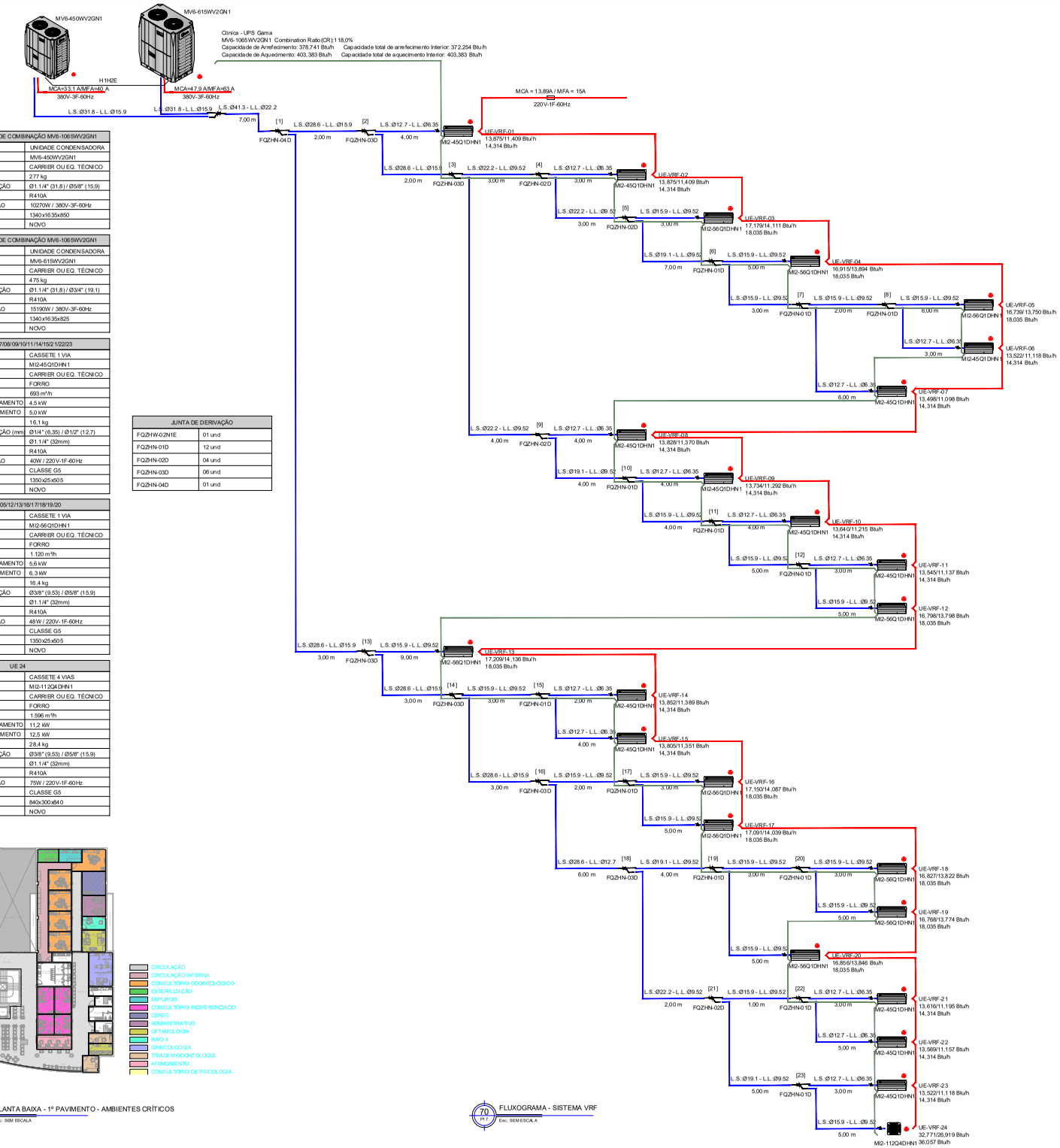
PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA	CREA/CAU
	RA

SESC DF

Projeto:	Sistema de Climatização de Ar	Prancha: 16/18
Conteúdo:	Planta baixa | Equipamentos e Rede Friogorígena	Escala: Indicada
Data: JULHO 2024	Desenho: Ítalo Bittencourt	Área: -



UC 01 - PROPORÇÃO DE COMBINAÇÃO MV6-1065WV2GN1	
EQUIPAMENTO	UNIDADE CONDENSADORA
MODELO	MV6-450WV2GN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
PESO DO EQUIPAMENTO	277 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø1.1/4" (31,8) / Ø5/8" (15,9)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	10270W / 380V-3F-60Hz
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1340x1635x850
SITUAÇÃO	NOVO

UC 02 - PROPORÇÃO DE COMBINAÇÃO MV6-1065WV2GN1	
EQUIPAMENTO	UNIDADE CONDENSADORA
MODELO	MV6-615WV2GN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
PESO DO EQUIPAMENTO	475 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø1.1/4" (31,8) / Ø3/4" (19,1)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	15190W / 380V-3F-60Hz
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1340x1635x825
SITUAÇÃO	NOVO

UE 01/02/06/07/08/09/10/11/14/15/21/22/23	
EQUIPAMENTO	CASSETE 1 VIA
MODELO	MI2-45Q1DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	693 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	4,5 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	5,0 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	16,1 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO (mm)	Ø1/4" (6,35) / Ø1/2" (12,7)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	40W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1350x25x605
SITUAÇÃO	NOVO

UE 03/04/05/12/13/16/17/18/19/20	
EQUIPAMENTO	CASSETE 1 VIA
MODELO	MI2-56Q1DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	1.120 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	5,6 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	6,3 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	16,4 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø3/8" (9,53) / Ø5/8" (15,9)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	48W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	1350x25x605
SITUAÇÃO	NOVO

UE 24	
EQUIPAMENTO	CASSETE 4 VIAS
MODELO	MI2-112Q4DHN1
FABRICANTE	CARRIER OU EQ. TÉCNICO
MONTAGEM	FORRO
VAZÃO	1.596 m³/h
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	11,2 kW
CAPACIDADE DE AQUECIMENTO	12,5 kW
PESO DO EQUIPAMENTO	28,4 kg
LINHA DE LÍQUIDO / SUCÇÃO	Ø3/8" (9,53) / Ø5/8" (15,9)
TUBO DE ESCOAMENTO	Ø1.1/4" (32mm)
REFRIGERANTE	R410A
POTÊNCIA / ALIMENTAÇÃO	75W / 220V-1F-60Hz
FILTRO	CLASSE G5
DIMENSÕES LxAxP (mm)	840x300x840
SITUAÇÃO	NOVO

JUNTA DE DERIVAÇÃO	
FQZHW-02N1E	01 und
FQZHN-01D	12 und
FQZHN-02D	04 und
FQZHN-03D	06 und
FQZHN-04D	01 und

69 PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - AMBIENTES CRÍTICOS
P17 Esc: SEM ESCALA

70 FLUXOGRAMA - SISTEMA VRF
P17 Esc: SEM ESCALA

LEGENDA

	DUTO TDC PARA INSUFLAMENTO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA RETORNO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA RENOVAÇÃO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA EXAUSTÃO DE AR
	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUCÇÃO - DIMENSÕES EM PROJETO (TUBO DE COBRE ISOLADO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA).
	CABO BLINDADO DE COMUNICAÇÃO. 0,75mm² DE 3 NÚCLEOS SISTEMA VRF (DIAGRAMA).
	CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA. VIDE PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO. SISTEMA VRF (DIAGRAMA).
	TUBO DE DREN0 EM PVC, COM ISOLAMENTO TÉRMICO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA NOS TRECHOS NÃO EMBUTIDOS. DIÂMETRO DE Ø32mm.
	REPRESENTAÇÃO DE REFINETE DE DERIVAÇÃO - BRANCH
	PORTA DE INSPEÇÃO
	QUADRO ELÉTRICO DE AR-CONDICIONADO.
	REPRESENTAÇÃO PARA AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO EM NEOPRENE DOS EQUIPAMENTOS TIPO CALÇO.
	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇAO ELÉTRICA. VIDE PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO.
	PREVISÃO DE PONTO DE ÁGUA E RALO SIFONADO. VIDE PROJETO HIDRÁULICO ESPECÍFICO.
	VÁLVULA GBC - ØINDICADO
MCA	CORRENTE MÍNIMA DO CIRCUITO
MFA	MÁXIMO AMPERES DE FUSÍVEIS
VE/EX	VENTILADOR / EXAUSTOR
UE/UC	UNIDADE EVAPORADORA / UNIDADE CONDENSADORA
C CONTROLADOR	T TERMOSTATO

NOMENCLATURA DE ITENS, EQUIPAMENTOS E CIRCUITOS

DIMENSÃO DA LINHA EM (pol.)
L.L. - Ø0,00"
L.S. - Ø0,00"
L.L. = LINHA LÍQUIDA
L.S. = LINHA DE SUCÇÃO
XX NÚMERO DO ITEM
CC CONTROLADOR CENTRAL

DIMENSÕES DO DUTO EM (mm)
000x000
(0000)
VAZÃO DO TRECHO EM m3/h
DIREÇÃO / FLUXO DO CONDENSADO
Ø3.2mm - inc 1 %
INCLINAÇÃO
DIÂMETRO DO TUBO

Revisão	Descrição:	Data:
Revisão 02		
Revisão 01		
Revisão 00	EMISSÃO INICIAL	05/07/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.966 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ítalo Bittencourt Sarmento - CREA:28866/D-DF

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA

CREA/CAU

RA

SESC DF

Projeto: Sistema de Climatização de Ar

Conteúdo: Fluxograma Sistema VRF

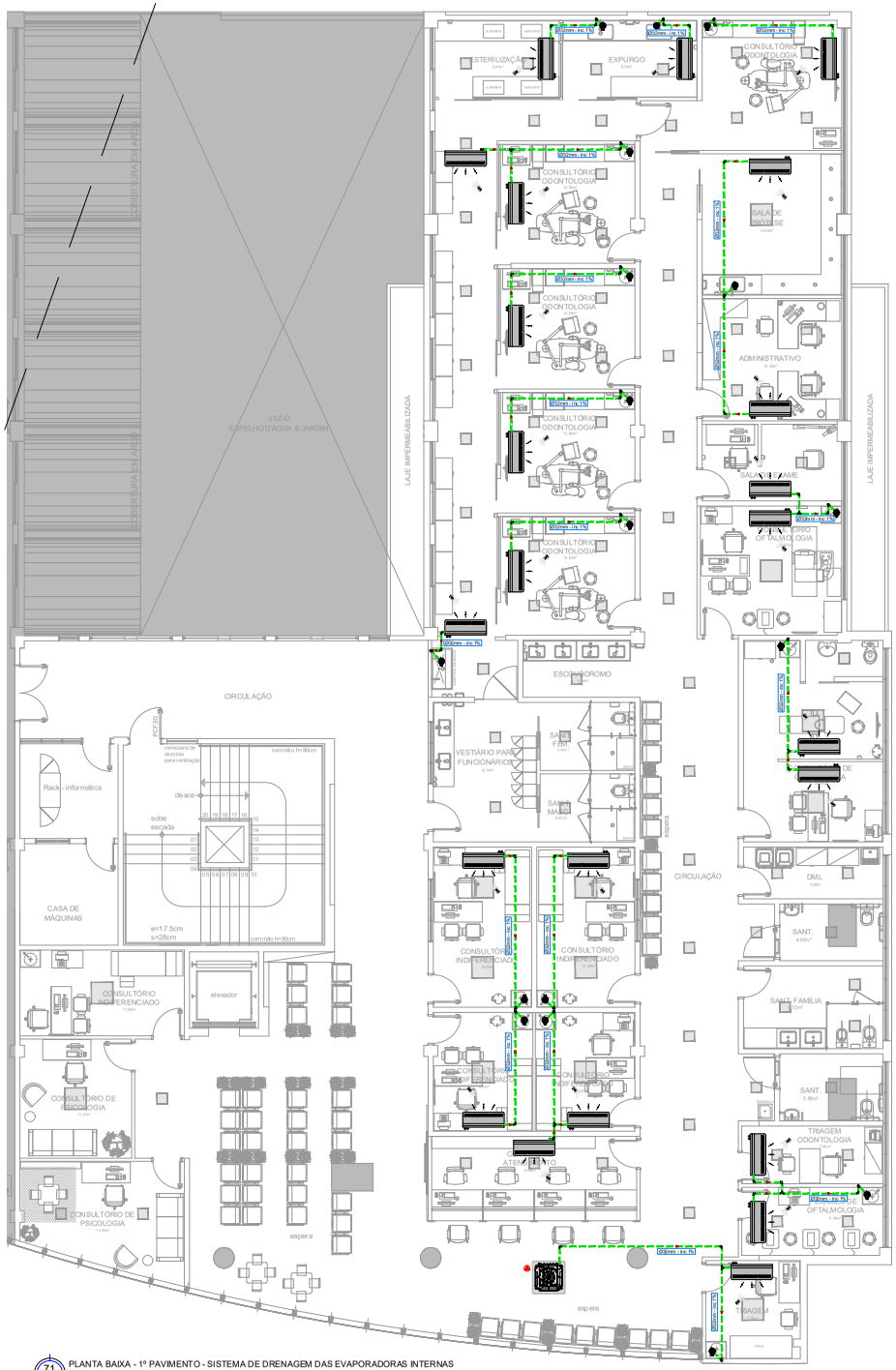
Prancha: 17/18

Escala: Indicada

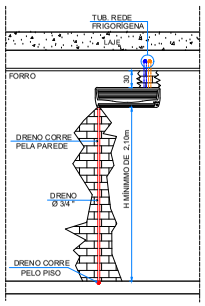
Data: JULHO 2024

Desenho: Ítalo Bittencourt

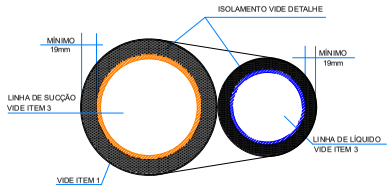
Área: -



71 PIB PLANTA BAIXA - 1º PAVIMENTO - SISTEMA DE DRENAGEM DAS EVAPORADORAS INTERNAS
Esc.: 1/75



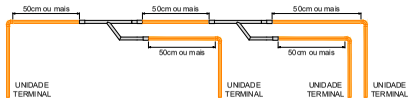
72 PIB DETALHE - DRENO
Esc.: SEM ESCALA



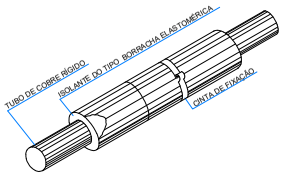
1 - FITA DE PROTEÇAOO ADEQUADA PARA ENVOLVER O CONJUNTO DE TUBULAÇÃO DE REFRIGERANTE E FIAÇÃO ELÉTRICA (INTERVALOS DE 100mm A 200mm) .
2 - ISOLAMENTO DE BORRACHA ESPONJOSA PRETA DO TIPO ARMAFLEX
3 - TUBULACAO EM COBRE RÍGIDO DESOXIDADO E RECOZIDO (PARA DIAMETROS DAS TUBULACOES VIDE ESPECIFICAÇÕES).

OBS:
USAR FITA ALUMINIZADA PARA TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA EMBUTIDA
USAR FITA ALUMINIZADA + ALUMÍNIO CORRUGADO PARA LOCAIS EXTERNOS.

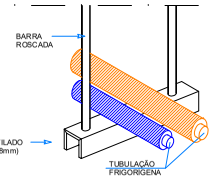
73 PIB DETALHE - ISOLAMENTO DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA INTERNA
Esc.: SEM ESCALA



74 PIB DETALHE - ESPAÇAMENTO ENTRE REFINETES DE DERIVAÇÃO - BRANCH
Esc.: SEM ESCALA

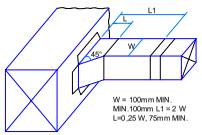


75 PIB DETALHE - ISOLAMENTO DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA
Esc.: SEM ESCALA

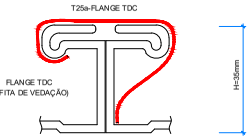


OBS: DEVERÁ SER INSTALADO A BARRA ROSCADA EM UM INTERVALO MÁXIMO DE 1,5m;

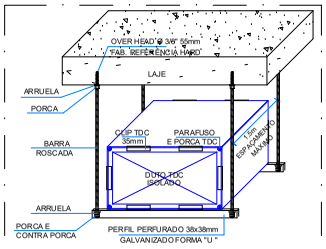
76 PIB DETALHE - FIXAÇÃO DA TUBULÇÃO FRIGORÍGENA
Esc.: SEM ESCALA



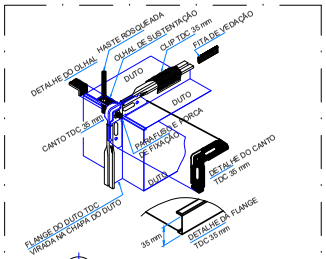
77 PIB DETALHE - CONEXÃO PARA RAMAL
Esc.: SEM ESCALA



78 PIB DETALHE - JUNTAS TDC
Esc.: SEM ESCALA



79 PIB DETALHE - FIXAÇÃO DO DUTO
Esc.: SEM ESCALA



80 PIB DETALHE - ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO
Esc.: SEM ESCALA

LEGENDA

	DUTO TDC PARA INSUFLAMENTO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA RETORNO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA RENOVAÇÃO DE AR, COM ISOLAMENTO TÉRMICO.
	DUTO TDC PARA EXAUSTÃO DE AR
	LINHAS FRIGORÍGENAS DE LÍQUIDO E SUCÇÃO - DIMENSÕES EM PROJETO (TUBO DE COBRE ISOLADO EM BORRACHA ELASTOMÉRICA).
	CABO BLINDADO DE COMUNICAÇÃO. 0,75mm² DE 3 NÚCLEOS SISTEMA VRF (DIAGRAMA).
	CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA. VIDE PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO. SISTEMA VRF (DIAGRAMA).
	TUBO DE DRENO EM PVC, COM ISOLAMENTO TÉRMICO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA NOS TRECHOS NÃO EMBUTIDOS. DIÂMETRO DE Ø32mm.
	REPRESENTAÇÃO DE REFINETE DE DERIVAÇÃO - BRANCH
	PORTA DE INSPEÇÃO
	QUADRO ELÉTRICO DE AR-CONDICIONADO.
	REPRESENTAÇÃO PARA AMORTECEDORES DE VIBRAÇÃO EM NEOPRENE DOS EQUIPAMENTOS TIPO CALÇO.
	PREVISÃO DE PONTO DE ALIMENTAÇAO ELÉTRICA. VIDE PROJETO ELÉTRICO ESPECÍFICO.
	PREVISÃO DE PONTO DE ÁGUA E RALO SIFONADO. VIDE PROJETO HIDRÁULICO ESPECÍFICO.
	VÁLVULA GBC - ØINDICADO
MCA	CORRENTE MÍNIMA DO CIRCUITO
MFA	MÁXIMO AMPERES DE FUSÍVEIS
VE/EX	VENTILADOR / EXAUSTOR
UE/UC	UNIDADE EVAPORADORA / UNIDADE CONDENSADORA
C	CONTROLADOR
T	TERMOSTATO

NOMENCLATURA DE ITENS, EQUIPAMENTOS E CIRCUITOS

DIMENSÃO DA LINHA EM (pol.)
L.L. - Ø0,00"
L.S. - Ø0,00"
L.L. = LINHA LÍQUIDA
L.S. = LINHA DE SUCÇÃO
XX NÚMERO DO ITEM
CC CONTROLADOR CENTRAL

DIMENSÕES DO DUTO EM (mm)
000x000
(0000)
VAZÃO DO TRECHO EM m3/h
DIREÇÃO / FLUXO DO CONDENSADO
Ø32mm - inc 1%
INCLINAÇÃO
DIÂMETRO DO TUBO

Revisão 02	Descrição:	Data:
Revisão 01	Descrição:	Data:
Revisão 00	Descrição: EMISSÃO INICIAL	Data: 05/07/2024

DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO PERTENCEM AOS PROFISSIONAIS ACIMA CITADOS.
É PROIBIDO A SUA REPRODUÇÃO, MODIFICAÇÃO E/OU ALTERAÇÃO CONFORME LEI 5.966 ART. 25.

RAZÃO SOCIAL:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
CNPJ:	03.288.908/0003-00
ENDEREÇO:	Setor Leste Industrial, Quadra 1, Lotes 620,640,660 e 680 - Gama/DF - Cep: 72.405-010
PROPRIETÁRIO:	SESC - Serviço Social do Comércio Administração Regional do DF
AUTOR DO PROJETO:	Ítalo Bittencourt Sarmento - CREA:28866/D-DF

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO

RA

CREA/CAU

RA

SESC DF

Projeto: Sistema de Climatização de Ar

Conteúdo: Planta baixa | Sistema de despejo de condensado
Detalhes de instalação

Prancha: 18/18

Escala: Indicada

Data: JULHO 2024

Desenho: Ítalo Bittencourt

Área: -