



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.137, de 31 de março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2620210005678

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional JANAINA BARCELOS RODRIGUES referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: JANAINA BARCELOS RODRIGUES
Registro: 5061206402-SP RNP: 2603106619
Título Profissional: Engenheira Civil, Engenheira de Segurança do Trabalho

Número ART: 28027230210707756 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 25/05/2021
Forma de Registro: INICIAL
Participação Técnica: EQUIPE à 28027230210708345
Empresa Contratada: IN-HAUS INDUSTRIAL E SERVIÇOS DE LOGÍSTICA LTDA
Contratante: INST DO CORAÇÃO HOSPITAL CLINICAS DA FAC. DE MED. DA UNIVERS. DE SP-

AVENIDA DOUTOR ENÉAS CARVALHO DE AGUIAR No.: 44
Complemento: Bairro: CERQUEIRA CÉSAR
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 05403000 . PAIS: BRASIL
Contrato: 60/2017 Celebrado em : 12/01/2018
Vinculado à ART:
Valor do Contrato: R\$ 6.840.000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço: AVENIDA DOUTOR ENÉAS CARVALHO DE AGUIAR No.: 44
Complemento: Bairro: CERQUEIRA CÉSAR
Cidade: São Paulo UF: SP CEP: 05403000 . PAIS: BRASIL
Data de início: 12/01/2018 Situação: Atividade em andamento Coordenadas Geográficas:
Finalidade: OUTRO
Proprietário: CPF/CNPJ:
Atividade Técnica: 1) Execução, Manutenção, Edificação. 75000,00000 metro quadrado.

Observações

SERVIÇOS CIVIS COMPREENDENDO: ALVENARIA, PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, FORROS, VIDROS, MARCENARIA, SERRALHERIA, PINTURA, REVESTIMENTO, DEMOLIÇÕES, COBERTURA EM GERAL, TELHADOS, ESTRUTURA METÁLICA, TORRE METÁLICA DE INTERLIGAÇÃO E MEZANINO, LAJE IMPERMEABILIZADA, ESTRUTURA ESPECIAL E COBERTURA DE POLICARBONATO DE MARQUISE, REFERENTE AOS SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS CONSIDERADOS UTILIDADES DOS SISTEMAS DE GASES MEDICINAIS, GERAÇÃO DE VAPOR E ÁGUA QUENTE, AR CONDICIONADO, REFRIGERAÇÃO, VENTILAÇÃO, EXAUSTÃO MECÂNICA, TRATAMENTO QUÍMICO DAS ÁGUAS DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO, AQUECIMENTO, VAPOR E REFRIGERAÇÃO DOS GRUPOS GERADORES DO INSTITUTO DO CORAÇÃO DO HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO, INCOR-HCFMUSP.

Informações Complementares

O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil.
Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período (12/01/2018 a 17/05/2021, ou quantitativos constantes do atestado vinculado.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima, contendo 43 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No. 2620210005678
02/06/2021 15:51:47
Autenticação Digital: s51kBGf5TKBzTI6kTTBIF0C1ysk0xJs

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no CREA.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-SP (www.creasp.org.br).

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia
do Estado de São Paulo



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **IN-HAUS INDUSTRIAL SERVIÇOS E LOGISTICA LTDA**, estabelecida a Av Miguel Frias e Vasconcelos, 1205 – Jaguaré – São Paulo, inscrita no CNPJ sob nº 05.208.211/0001-38, tendo como responsáveis técnicos junto ao Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura – CREA – **Eng^o Mecânico Claudio Pedrosa Monteiro** CREA/SP sob nº 1997104006, RNP sob nº 200128622-8, **Rogério Nunes Pereira** CREA/SP sob nº 5062562155, RNP sob nº 260178101-7 e **Eng^o Civil Janaina Barcelos Rodrigues Felipe** CREA/SP sob nº 5061206402, RPN sob nº 260310661-9, presta serviços continuados de operação, manutenção predial e corretiva dos sistemas, dos equipamentos e das instalações, nas dependências do INSTITUTO DO CORAÇÃO – INCOR, de acordo com as especificações técnicas que constam no presente Projeto Básico, envolvendo gerenciamento, planejamento, administração, execução dos serviços técnicos, utilizando-se para isso de sistema informatizado por meio de software específico e dedicado para este fim, atendendo as rotinas especificadas por fabricantes, bem como as demais normas pertinentes ao escopo do contrato.

Contrato nº: 60 /2017

Objeto: serviços contínuos de manutenção e conservação de sistemas e equipamentos considerados utilidades, dos sistemas de gases medicinais, geração de vapor e água quente, ar condicionado, refrigeração, ventilação, exaustão mecânica, tratamento químico das águas dos sistemas de ar condicionado, aquecimento, vapor e refrigeração dos grupos geradores do Instituto do Coração do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo, InCor-HCFMUSP

Valor Contratual: R\$ 6.840.000,00 (seis milhões, oitocentos e quarenta mil reais)

Prazo do Contrato: 60 meses, Início em 12/01/2018 até 12/01/2023.

Período do serviço já executado: 03 anos 03 meses e 03 dias

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



LOCAIS DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO

- Instituto do Coração do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da universidade de São Paulo, INCOR-HCFMUSP, localizados na Avenida Dr. Enéas de Carvalho Aguiar 44 – São Paulo – SP.

LEGISLAÇÃO E NORMALIZAÇÃO

Na condução e execução dos serviços serão rigorosamente observados as normas da legislação Federal, Estadual e Municipal, as Normas Técnicas ABNT, os catálogos técnicos dos fabricantes, bem como as determinações dos poderes públicos mantendo os locais dos serviços sempre limpos e nas melhores condições de segurança, higiene e de acordo com as boas práticas de segurança, higiene e disciplina nos termos das Normas Regulamentadoras do Ministério Do Trabalho, além de executar os serviços de acordo com as boas práticas de segurança, de conservação de energia e de preservação do meio ambiente, assumindo inteira responsabilidade pela execução. É de obrigação da In-Haus, orientar os funcionários quanto ao atendimento das normas ambientais, conforme a legislação vigente.

NBR 5410 Instalações Elétricas em Baixa Tensão.

NBR 6401 Instalações Centrais de AR Condicionado para Conforto.

NBR 7256 Tratamento de Ar em Estabelecimentos Assistenciais de Saúde.

NBR 9441 Sistemas de Detecção e Alarme de Incêndio.

NBR 12779 Inspeção, Manutenção e Cuidados em Mangueiras de Incêndio.

NBR 12962 Inspeção, Manutenção e Recarga em Extintores de Incêndios.

NBR 13413 Controle de Contaminação de áreas Limpas.

NBR 13700 Áreas Limpas – Classificação e Controle de Contaminação.

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



NBR 13971 Sistemas de Refrigeração, Condicionamento de Ar e Ventilação – Manutenção Propaganda.

NBR14679 Sistema de Condicionamento de Ar e Ventilação – Execução de Serviço de higienização.

RE nº 009 Resolução - RE nº 009 de 16 de janeiro de 2003 – ANVISA.

Lei nº 6437 Lei Federal nº 6437 de 20 de janeiro de 1997 – Legislação Sanitária Federal.

Portaria nº 3523, de 28 de agosto de 1998, Legislação Sanitária Federal. e

RDC 50 RDC nº 50, de 21 de fevereiro de 2002.

QSMS – Segurança, Meio Ambiente e Saúde, EPI's e EPC's

Todos os trabalhos são desenvolvidos assegurando o cumprimento da legislação que rege o QSMS – Qualidade, Segurança, Meio ambiente e Saúde, preservando a segurança dos funcionários, usuários, visitantes e o funcionamento correto e eficiente das instalações e equipamentos, através de inspeção, fiscalização e orientação dos Equipamentos de Proteção Individual e Coletivo de segurança, realizada por profissional competente – Técnico de Segurança definitivamente registrado na Secretaria de Segurança e Saúde no Trabalho – Ministério do Trabalho, gerenciamento de treinamentos de NR10, NR35, NR33, Brigada de Incêndio.

PLANO DE TRABALHO:

- a) Implantar, concomitantemente ao desenvolvimento do Plano de Trabalho, o sistema de Gerenciamento Informatizado da Manutenção (SIGEIN) POR MEIO DE software dedicado, voltado para aplicações no campo de Engenharia de Manutenção;
- b) Apresentar mensalmente relatórios gerenciais informatizados, capazes de informar parâmetros como: custo, material empregado, desempenho,

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



- disponibilidade, histórico dos equipamentos e sistemas estabelecidos de metas e programas de melhorias, etc.;
- c) Elaborar estudos estatísticos acerca da incidência de ocorrências e tipo de serviço e propor solução;
 - d) Elaborar as fichas históricas informatizadas (prontuários de equipamentos) de todos os equipamentos dos sistemas contratados;
 - e) Revisar periodicamente o Plano de Trabalho, submetendo-o a aprovação da fiscalização;
 - f) Prover assistência técnica e apoio, no caso de necessidade de execução de serviços por terceiros, não previstos no contrato. Nos casos de serviços específicos, os custos serão responsabilidade do CONTRATANTE, desde que previamente autorizados pelo GESTOR;
 - g) Prover assistência técnica e apoio, no caso de necessidade de execução de serviços por terceiros, não previstos no contrato. Os custos de Execução desses serviços executados por terceiros serão arcados pelo CONTRATANTE;
 - h) Elaborar, durante o decorrer dos serviços e de acordo com a necessidades, levantamentos e desenhos que incorporarão ao acervo de plantas do CONTRATANTE;
 - i) Elaborar os desenhos "como construídos" (as built), de todas as áreas que sofreram modificações físicas ao longo do período.
 - j) Elaborar ou revisar as plantas cadastrais das Unidades, na escala 1:50, registrando o layout existente.

DETALHAMENTO DO OBJETO

1. SERVIÇOS CIVIS

- Alvenaria: 75.000 m² área construída;
- Pisos: 57.330 m²;
- Impermeabilizações
- Forros: 42.224 m²;
- Vidros: 10.044 m²;
- Marcenaria;
- Serralheria;

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



- Pintura;
- Revestimento;
- Demolições;
- Cobertura em geral
 - Telhados: 3.510 m²;
 - Estrutura Metálica: 7800 m²;
 - Torre metálica de Interligação e Mezanino
 - Laje impermeabilizada
 - Estrutura Especial
 - Cobertura de Policarbonato da Marquise

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar - Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



2. SISTEMA DE COMBATE Á INCÊNDIO

Redes de Hidrantes: 71 unidades

Centrais de Alarme e Detecção de Incêndio com cobertura do Ambulatório, 2º, 5º e 6º andar no bloco I e todo o bloco II

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Sistema de Detecção e Incêndio				
Local Atendido : Bloco II , Prédio Anexo (todos os pavimentos)				
Item	Descrição do Equipamento	Unidade	Quantidade	Local
1	Alarme audio visual	pç	20	Subsolo/BII (Central PABX)
2	Detector de Fumaça	pç	1078	
3	Acionador Manual	pç	131	
4	Detector Termovelocimét.	pç	64	
5	Painel de Incêndio	pç	1	
Local de Atendido : Bloco I - 6° andar				
Item	Descrição do Equipamento	Unidade	Quantidade	Local
6	Alarme audiovisual	pç	10	Subsolo/BII (Central PABX)
7	Detector de Fumaça	pç	296	
8	Acionador Manual	pç	12	
9	Detector Termovelocimét.	pç	37	
10	Painel de Incêndio	pç	1	
Local Atendido : Bloco I - 5° andar				
Item	Descrição do Equipamento	Unidade	Quantidade	Local
11	Alarme audiovisual	pç	31	Subsolo/BII (Central PABX)
12	Detector de Fumaça	pç	258	
13	Acionador Manual	pç	14	
14	Detector Termovelocimét.	pç	37	
15	Painel de Incêndio	pç	1	
Local de Atendido : Bloco I - 2° andar - Dept de informática (Estação / Servidores)				
Item	Descrição do Equipamento	Unidade	Quantidade	Local
16	Alarme audiovisual	pç	1	2° andar /BII (depto. Informática)
17	Detector de Fumaça	pç	8	
18	Termotato Ambiente	pç	1	
19	Painel de Incêndio	pç	1	
Local de Atendido : Bloco I - Piso Ambulatório - (Depto. De Arquivo Médico)				
20	Alarme audiovisual	pç	1	AB/BI (Depto. Arquivo Médico)
21	Detector de Fumaça	pç	15	
22	Painel de Incêndio	pç	1	

3. INSTALAÇÕES HIDRAULICAS E SANITÁRIAS

Reservatório D' Água:

Reservatório inferior BL II (dividido em 4 módulos), totalizando: 1591,0 m³

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Reservatório superior BL II (dividido em 2 módulos), totalizando: 362,88 m³

Reservatório inferior BL I (dividido em 2 módulos), totalizando: 96,72 m³

Reservatório superior BL I (dividido em 2 módulos), totalizando: 312,80 m³

Total de água dos reservatórios para abastecimento: 2.363,40 m³

Cavalete de Entrada de Água

Tubulações e Conexões

REDE DE ESGOTO

Captação de Água Pluviais

Bomba Hidráulicas

Caixas de Gordura e Inspeção

Louças e Metais

SISTEMA DE ESGOTO A VÁCUO

Conjunto com duas moto bombas, fabricante Jets com capacidade de 15 m³/h por bomba;

Capacidade de descarga a 60Hz 150 descargas/hora

Motor elétrico MEZ 7AA 90L-02

Conexão de entrada 50mm

Conexão de Saída 50mm

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Os sistemas de Jets Vacuumator exerce três funções, cria vácuo, macera o esgoto e bombeia o esgoto.

Funcionam 5 conjuntos de vasos sanitários Jets 50 com acionador pneumático (setor ps convênio Bloco I).

Tanque horizontal mod.36X84", pressão Max de trabalho: 7,5gf/cm² volume: 1,3 m³

4. CONSTRUÇÃO CIVIL – SERVIÇOS COMPLEMENTARES POR DEMANDA

PINTURA		
Sobre massa, inclusive preparo.	m ²	5.000
Esquadrias de madeira, inclusive preparo.	m ²	500
Esquadrias metálicas, inclusive preparo.	m ²	50
Sobre gesso, concreto - inclusive preparo.	m ²	500
Pintura Interna	m ²	1.700
Pintura externa	m ²	600
Pintura piso	m ²	200
Pintura de faixas demarcatórias em piso	ml	500
Pintura de elementos de serralheria - Portas de Enrolar	m ²	300
REPAROS E CONSERVAÇÃO EM ALVENARIA		
Execução de alvenaria	m ²	150
Demolição e revestimento cerâmico	m ²	100
Fornecimento e instalação de revestimento cerâmico	m ²	200
Demolição inclusive revestimento e remoção de entulho	m ²	50
Elevação de alvenaria	m ²	700
Reparos em trincas e rachaduras.	m ²	100
Reparos em azulejos em geral.	m ²	200
Reparos em massa comum.	m ²	500
Reparos em fórmica	m ²	500
INSTALAÇÃO E REPAROS EM FORROS		
Instalação de Forro em fibra mineral ou metálico	m ²	
Remanejamento de forro em fibra mineral ou metálico	m ²	
Instalação de forro em gesso acartonado liso ou em placas removíveis	m ²	
Reparos em gesso acartonado liso.	m ²	2.000
Reparos em gesso em placas removíveis	m ²	300

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Retirada, limpeza e recolocação de forro em placas diversas, exceto gesso	m²	2.000
PISOS		
Cimentado	m²	100
Vinílico	m²	360
Piso tipo Paviflex	m²	360
Piso Linóleo antiestático em placas e/ou em manta	m²	500
Reparos em granilite e alta resistência - escrutamento e polimento	m²	100
Impermeabilização de laje	m²	300
VIDROS		
Correção/substituição de elemento de vedação	m²	300
Colocação/substituição de vidro inclusive emassamento ou recolocação de baguete	m²	100
ESQUADRIA, MARCENARIA E ELEMENTO EM MADEIRA		
Retirada e e recolocação de batente	m²	150
Retirada e recolocação/remanejamento de portas usadas ou instalação de novas	m²	150
Retirada, recolocação de peças lineares (rodapé, baguete, bate-maca proteção de parede, moldura, guarnição, cantoneira), inclusive acabamento.	m²	1.001
Retirada, recolocação e substituição de divisórias de madeira e/ ou vidro	m²	1.000
ESQUADRIA, SERRALHERIA E ELEMENTO EM FERRO		
Instalação de grades	unid.	100
Instalação de portas ou portões	unid.	20
Instalação de corrimões	m	30
Instalação de plataformas, escadas metálicas e guarda-corpos	m	30
Reparo ou recuperação de esquadrias em ferro, inclusive tratamento superficial e pintura	m²	200
Recolocação de corrimão, plataformas, escadas metálicas e guarda-corpo	m	150
Recolocação de barra de apoio	unid.	100
Reparo ou recuperação de gradil em ferro, inclusive acabamento	m²	1.000
FERRAGENS EM GERAL		
Reparo ou substituição de fechadura	unid.	300
Substituição de dobradiças, fechos, ferrolho, cremona, borboleta, maçaneta, puxador	unid.	200
Reparo ou substituição de mola de porta	unid.	200
Reparo, remoção e/ou substituição de portas automáticas de vidro e	unid.	50

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



madeira		
Mudança de segredo de fechaduras e confecções de chaves	unid.	400
ESCAVAÇÃO E REATERRO		
Escavação manual em solo 1a ou 2a categoria em vala ou cava até 1,50m	m³	10
Reaterro manual para apiloado sem controle de compactação	m³	10
Lastro concreto	m³	10
Laje	m³	10
INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
Remover instalação elétrica/telefônica/ dados	pt	1.000
Instalar ponto de luz/ de força/ de dados/ de telefonia	pt	1.000
Instalar infraestrutura aparente para rede elétrica/telefonia/dados	m	2.000
Instalar infraestrutura embutida para rede elétrica/telefonia/dados inclusive abertura,		
Fechamento e acabamento de forro/parede	m	1.000
Instalar circuito elétrico, dados e voz	m	2.000
INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
Remover estrutura hidráulica	m	300
Remover pias, vasos sanitários e louças em geral	m	500
Instalar rede hidráulica aparente	m	1.000
Instalar infraestrutura hidráulica embutida inclusive abertura, fechamento e acabamento		
De forro/prede/ piso	m	1.000
Instalar pias, vasos sanitários e louças em geral	m	300
REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NOVOS E USADOS.		
Serviços de adequação, ampliação, remoção de equipamentos existentes ou instalação de novo equipamentos	unid.	300
FIXAÇÃO E REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS E MOBILIÁRIOS		
Fixação e remoção de acessórios	unid.	300
Fixação e remoção de mobiliários	unid.	360
Transporte de mobiliário	unid.	800

SISTEMAS DE GASES MEDICINAIS, AR CONDICONADO, REFRIGERAÇÃO, VENTILAÇÃO MECÂNICA E OUTROS:

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Serviços contínuos de manutenção e conservação de sistemas e equipamentos considerados utilidades, dos sistemas de gases medicinais, geração de vapor e água quente, ar condicionado, refrigeração, ventilação, exaustão mecânica, tratamento químico das águas dos sistemas de ar condicionado, aquecimento, vapor e refrigeração dos grupos geradores:

- Os equipamentos de assistência, relacionados diretamente ao paciente internado deverão ter prioridade no chamado de atendimento, a saber:
 - a) Centro Cirúrgico
 - b) UTI's/ Isolamentos / Salas Controladas
 - c) Radiologia
 - d) Ressonância Magnética
- Elaborar, implantar e manter disponível um Plano de Manutenção, Operação e Controle PMOC em obediência à Portaria Ministério da Saúde nº3523, de 28.08.1998, sob a responsabilidade técnica do profissional competente, devendo a contratada, após a realização de vistoria detalhada, nos citados sistemas de refrigeração e equipamentos, apresentar o PMOC no prazo máximo de 30(trinta) dias corridos, a contar da data da assinatura do contrato;
- Efetuar análise da qualidade de ar interior dos ambientes climatizados artificialmente, em obediência a Resolução ANVISA nº09/2003 e entregar **Relatório Técnico de Análise da Qualidade do Ar em Ambientes Climatizados** elaborado por responsável técnico legalmente habilitado. As avaliações e controles visando a análise da qualidade do ar deverão ser realizadas no início do contrato e depois a cada 6 meses), conforme atendendo no mínimo as seguintes disposições:
 - Pesquisa, monitoramento e controle ambiental de possível colonização, multiplicação e disseminação de fungos em ar ambiental interior com periodicidade;

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



- Pesquisa, monitoramento e controle de processo de renovação de ar em ambiente climatizados com periodicidade semestral (marcador epidemiológico: CO₂);
 - Pesquisa, monitoramento e controle de processo de renovação de ar em ambientes climatizados (marcadores: temperatura do ar, umidade do ar e velocidade do ar);
 - Pesquisa, monitoramento e controle de aerodispersóides totais em ambientes interiores climatizados com periodicidade semestral (marcador epidemiológico: poeira total);
 - Responsabilidade técnica;
 - Portanto deverão ser providenciadas avaliações biológicas, química e física das condições do ar interior dos ambientes climatizados;
 - Promover a correção das condições encontradas, mantendo disponível o registro das avaliações do ar interior dos ambientes climatizados;
- Efetuar a limpeza e a manutenção dos sistemas de climatização, conforme recomendações apontadas no **Relatório Técnico de Análise da Qualidade do Ar em Ambientes Climatizados**, de maneira a corrigir as condições inadequadas observadas.
 - Efetuar a contagem de partículas do ar ambiente das salas cirúrgicas, isolamentos em geral, UTI's, recuperação pós-anestésica, ambiente pós-operatório, e demais áreas que sejam atendidas por equipamentos com filtragem no mínimo classe A3 e efetuar a certificação/classificação com periodicidade semestral, apresentando os respectivos relatórios de certificação de ambientes. Classe de limpeza: 100, 10.000, 100.00, conforme Norma Federal Standart 209/E USA. Condições de Operação: Temperatura 21° +/- 2°C, Umidade Relativa 50% +/- 5%;

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



HOSPITAL DAS CLÍNICAS
FUNDADO EM 1913

- Tratamento de água nos sistemas de água gelada, quente, de condensação, nas caldeiras e no sistema de refrigeração dos Grupos Geradores.
- Para o sistema de condensação: inibidor de corrosão consistido em dispersantes a base de organofosforatos, sais de zinco, teporlímeros e inibidor para cobre; biocida a base de hipoclorito e limpeza alcalina a base de agentes sequestrantes e antiespumantes.
- Apresentação de relatórios mensais para todos os sistemas incluindo todos os parâmetros indicando os valores obtidos que deverão ser comparados com os padrões para cada item. Os relatórios deverão ser assinados por responsável com registro no CREA e com respectiva ART recolhida. Os relatórios deverão conter os valores aferidos dos seguintes parâmetros: Alcalinidade Total em PPM CaCO_3 , condutividade em Micro Mhos. cm^{-1} , Cloreto em PPM Cl^- , Dureza Total em PO_4^{3-} , Nitrito em ppm NO_2^- – Sílica em Total em ppm SiO_2 , sólidos Dissolvidos em ppm NaCl , Ph(Condensação) em upH, pH (Água Gelada) em upH e comparados com os valores padrão. O relatório deverá conter as conclusões em função dos resultados obtidos, bem como os procedimentos e recomendações necessárias visando às manutenções dos sistemas.
- Sistemas de Ar Condicionado e refrigeração de 03 unidades centrifugas dotadas de compressor centrifugo, marca York, com painel micro processado, com capacidade unitária de 600 TR, totalizando 1800 TR dentre equipamentos abaixo listado.

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
1	SPLITTOP	COBERTURA BII		10º ANDAR B II	HITACHI	-	72 000 Kcal/h
2	SPLITTOP	COBERTURA BII		9º ANDAR B II	HITACHI	-	92 500 Kcal/h
3	VENTILADOR	9º ANDAR B II	VI-05/09-BII	CAPELA DE EXAUSTÃO	PROJELMEC	ILS 560	7.792 m³/h
4	AR CONDICIONADO JANELA	PRAÇA B II	ACJ-05 PR-BII	ARQUITETURA	CARRIER	INNNOVARE	7.500 6 500 BTU/H
5	AR CONDICIONADO JANELA	PRAÇA B II	ACJ-02 PR-BII	ARQUITETURA	CARRIER	INNNOVARE	7.500 6 500 BTU/H
6	AR CONDICIONADO JANELA	PRAÇA B II	ACJ-01 PR-BII	ARQUITETURA	CARRIER	INNNOVARE	7.500 6 500 BTU/H
7	AR CONDICIONADO JANELA	PRAÇA B II	ACJ-03 PR-BII	ENG. & MANUTENÇÃO	CARRIER	INNNOVARE	7.500 6 500 BTU/H
8	AR CONDICIONADO JANELA	PRAÇA B II	ACJ-04 PR-BII	PROJETOS E OBRAS	CARRIER	INNNOVARE	7.500 6 500 BTU/H
9	AR CONDICIONADO JANELA	SUBSOLO	ACJ-05 SS-BI	ALMOX. FARMÁCIA	CARRIER	MUNDIAL	30 000 BTU/H
10	AR CONDICIONADO JANELA	SUBSOLO	ACJ-04 SS-BI	ALMOX. FARMÁCIA	CARRIER	-	21 000 BTU/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
26	BEBEDOURO	2º ANDAR BI	B1-02-BEB-0014	PH	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
27	BEBEDOURO	3º ANDAR BI	B1-03-BEB-0015	CME	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
28	BEBEDOURO	COBERTURA -BI	B1-CB-BEB-0016	ÁREA EXTERNA	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
29	BEBEDOURO	TERREO B I	B1-TR-BEB-0017	PRONTO SOCORRO	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
30	BEBEDOURO	TERREO BI	B1-TR-BEB-0012	ÁREA EXTERNA	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
31	BEBEDOURO	TERREO B I	B1-TR-BEB-0018	GERAL	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
32	BEBEDOURO	AB BII	BEB-01-AB-BII	LAB CLÍNICO	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
33	BEBEDOURO	ANEXO	BEB-01-CB-ANE	COBERTURA	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
34	BEBEDOURO	ANEXO	BEB-02-TR-ANE	TERREO	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
35	BEBEDOURO	ANEXO	BEB-03-TR-ANE	AMBULATORIO	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
36	BEBEDOURO	AB BI	B1-AB-BEB-005	HALL ELEVADOR 01	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
37	BEBEDOURO	AB BI	B1-AB-BEB-008	HALL MARCA PASSO	IBBL	BAG-401-220	PRESSÃO
38	CAIXA DE VENTILAÇÃO	10º ANDAR B II	VIB-1002-10-BII	FORRO	-	-	2600 M³/H
39	CAIXA DE VENTILAÇÃO	10º ANDAR B II	VIB-1001-10-BII	FORRO	PROJELMEC	PCLAD-450-3-I	2.450 M³/H
40	CAIXA DE VENTILAÇÃO	9º ANDAR B II	VIB-901-09-BII	FORRO	PROJELMEC	PCLAD-400-3-I	1.460 M³/H
41	CAIXA DE VENTILAÇÃO	SUBSOLO B II	VIB-02-SS-BII	FORRO	PROJELMEC	PCLAD-400-3-I	1.000 M³/H
42	CAIXA DE VENTILAÇÃO	SUBSOLO B	VIB-01-SS-BII	FORRO PATOLOGIA	PROJELMEC	ISD-450-3-I	10.720 M³/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



HC
HOSPITAL DE CÂNCER DE SÃO PAULO

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CAPACIDADES TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
		II					
43	CÂMARA CADAVERES 01	SUBSOLO B I	CAM-06/SS-BI	ANATOMIA PATOLÓGICA	-	-	0°C
44	CÂMARA CADAVERES 02	SUBSOLO B I	CAM-07/SS-BI	ANATOMIA PATOLÓGICA	-	-	0°C
45	CÂMARA FRIG CONGELADOS	SUBSOLO B I	CAM-09/SS-BI	DEPOSITO COZINHA	DANFOSS	-	(- 15°C)
46	CÂMARA FRIG CONGELADOS	SUBSOLO B I	CAM-08/SS-BI	DEPOSITO COZINHA	DANFOSS	-	(- 15°C)
47	CÂMARA FRIG CACHORRO	SUBSOLO B I	CAM-05/SS-BI	CIRURG EXPERIMENTAL	MCQUAY	-	4°C
48	CÂMARA FRIG CARNES	SUBSOLO B I	CAM-01/SS-BI	COZINHA	MCQUAY	ESAH-A101	4°C
49	CÂMARA FRIG FRUTAS	SUBSOLO B I	CAM-02/SS-BI	COZINHA	MCQUAY	ESAH-A101	(- 6) a 4°C
50	CÂMARA FRIG LEGUMES	SUBSOLO B I	CAM-03/SS-BI	COZINHA	MCQUAY	ESAH-A101	4°C
51	CÂMARA FRIG LIXO	SUBSOLO B I	CAM-04/SS-BI	COZINHA	MCQUAY	ESAH-A151	10°C
52	CÂMARA FRIG REMÉDIOS	II	CAM-02/01-BI	LAB DE PESQUISA	MCQUAY	ESAH-A151	4°C
53	CÂMARA FRIG REMÉDIOS	II	CAM-01/01-BI	LAB DE PESQUISA	MCQUAY	ESAH-A151	4°C
54	CÂMARA FRIG REMÉDIOS	1º SUBSOLO B II	CAM-01/SS-BII	LAB DE PESQUISA	MCQUAY	HEARTGRAFT	4 a 6°C
55	CÂMARA FRIGORÍFICA	COBERTURA B II	CAM-1002/10-BII	10º ANDAR B II	COLDEN	-	-
56	CÂMARA FRIGORÍFICA	COBERTURA B II	CAM-602/09-BII	6º ANDAR B II	COLDEN	-	-
57	CORTINA DE AR	SUBSOLO B I	COR-01/SS-BI	COZINHA B I	-	4LD	-
58	CORTINA DE AR	SUBSOLO B I	COR-02/SS-BI	COZINHA B I	COMPARCO	-	-
59	EXAUSTOR	10º ANDAR B	VE-1001A-10-	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-324-1-I	1 200 M³/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CAPACIDADES TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
		II	BII				
60	EXAUSTOR	1º ANDAR ANE	VE-01 CR-BII	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-360-1-I	7 800 M³/H
61	EXAUSTOR	1º ANDAR ANE	VE-01 01-ANE	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-1250-3-I	40 130 M³/H
62	EXAUSTOR	1º ANDAR B II	VE-101 01-BII	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-315-1-I	2 300 M³/H
63	EXAUSTOR	2º ANDAR B II	VE-201 02-BII	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-315-1-I	2 300 M³/H
64	EXAUSTOR	3º ANDAR B I	VE-01 03-BI	RECUPERAÇÃO	-	-	600 M³/H
65	EXAUSTOR	3º ANDAR B II	VE-301A 03-BII	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-450-1-I	5 640 M³/H
66	EXAUSTOR	3º ANDAR B II	VE-301B 03-BII	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	PCLAS 400-1-I	800/388 M³/H
67	EXAUSTOR	4º ANDAR B II	VE-01 04-BI	CASA DE MÁQUINAS	-	-	7 310 M³/H
68	EXAUSTOR	4º ANDAR B II	VE-401 04-BII	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-450-1-I	4 400 M³/H
69	EXAUSTOR	5º ANDAR	VE-06 05-BI	CASA DE MÁQUINAS	-	-	-
70	EXAUSTOR	5º ANDAR	VE-02 05-BI	CASA DE MÁQUINAS	-	-	500 M³/H
71	EXAUSTOR	5º ANDAR	VE-01 05-BI	CASA DE MÁQUINAS	-	-	7 470 M³/H
72	EXAUSTOR	5º ANDAR	VE-07 05-BI	FORRO	-	-	2800 M³/H
73	EXAUSTOR	5º ANDAR	VE-04 05-BI	FORRO	-	-	3000 M³/H
74	EXAUSTOR	5º ANDAR B II	VE-501 05-BII	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-315-1-I	2 300 M³/H
75	EXAUSTOR	6º ANDAR	VE-02 06-BI	INTERNO INTERLIGAÇÃO B I B II	-	-	7470 M³/H
76	EXAUSTOR	6º ANDAR	VE-01 06-BI	INTERLIGAÇÃO B I B II	REFRIGCON	THLE630LK1	9 711 M³/H
77	EXAUSTOR	6º ANDAR B	VE-601 06-BII	CASA DE MÁQUINAS	PROJELMEC	ISS-315-CR90º	2 620 M³/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
		II					
78	EXAUSTOR	7º ANDAR B II	VE-701.07-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISS-315-CR90º	2.620 M³/H
79	EXAUSTOR	8º ANDAR B II	VE-801.08-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ILS-400-R90º	3540 M³/H
80	EXAUSTOR	9º ANDAR B II	VE-901A.09-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISS3501-I	1.640 M³/H
81	EXAUSTOR	AB B II	VE-03/AB-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	-	2.604 M³/H
82	EXAUSTOR	AB B II	VE-02/AB-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	-	2.307 M³/H
83	EXAUSTOR	AB B II	VE-01/AB-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	-	1.112 M³/H
84	EXAUSTOR	AB BI	VE-02/AB-BI	RADIOISOTOPOS	PROJELMEC	HVB-4 09	360 M³/H
85	EXAUSTOR	AB BI	VE-01/AB-BI	FORRO	-	-	2.000 M³/H
86	EXAUSTOR	COBERTURA	VE-08/CE-BI	COBERTURA	VENTILEX	BL-35-C1	6236 M³/H
87	EXAUSTOR	COBERTURA	VE-07/CE-BI	COBERTURA	VENTILEX	BL-67.5-C1	10.720 M³/H
88	EXAUSTOR	COBERTURA	VE-05/CE-BI	COBERTURA	VENTILEX	BL-60-C1	8480 M³/H
89	EXAUSTOR	COBERTURA	VE-04/CE-BI	COBERTURA	VENTILEX	BL-45-C1	6.236 M³/H
90	EXAUSTOR	COBERTURA B II	VE-901B.09-BII	COBERTURA B II	PROJELMEC	ILS-630	12.620 M³/H
91	EXAUSTOR	COBERTURA B II	VE-1001B-10-BII	COBERTURA B II	PROJELMEC	ILS-400-1-I	4.080 M³/H
92	EXAUSTOR	COBERTURA B II	VE-301D.03-BII	COBERTURA B II	PROJELMEC	ILS900-1-I	19.630 M³/H
93	EXAUSTOR	COBERTURA B II	VE-301C.03-BII	COBERTURA B II	PROJELMEC	ILS900-1-I	19.630 M³/H
94	EXAUSTOR	MEZANINO B II	VE-04/MZ-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISS-250-1-I	1.350 M³/H
95	EXAUSTOR	MEZANINO B II	VE-02/MZ-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISS-150-1-I	600 M³/H
96	EXAUSTOR	MEZANINO B	VE-03/MZ-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ILS-900	20.600 M³/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
11	AR CONDICIONADO JANELA	SUBSOLO	ACJ-01/SS-BI	ALMOX FARMACIA	CARRIER	-	21.000 BTU/H
12	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI		XERON	CARRIER	-	12.000 BTU/H
13	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-07/T-BI	CONSULTORIO	CARRIER	-	7.500 BTU/H
14	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-06/T-BI	CONSULTORIO	CARRIER	-	7.500/6.500 BTU/H
15	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-05/T-BI	CONSULTORIO	CARRIER	-	7.500/6.500 BTU/H
16	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-04/T-BI	CONSULTORIO	CARRIER	-	7.500/6.500 BTU/H
17	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-03/T-BI	CONSULTORIO	CARRIER	-	7.500 BTU/H
18	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-02/T-BI	CONSULTORIO	CARRIER	-	7.500/6.500 BTU/H
19	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-01/T-BI	CONSULTORIO	CARRIER	-	7.500/6.500 BTU/H
20	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-16/T-BI	U A P I E	CARRIER	-	7.500 BTU/H
21	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-15/T-BI	U A P I E	CARRIER	-	7.500 BTU/H
22	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BI	ACJ-14/T-BI	U A P I E	CARRIER	-	7.500 BTU/H
23	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BII	ACJ-03/T-BII	ARQUITETURA	CARRIER	INNOVARE	7500 BTU/H
24	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BII	ACJ-02/T-BII	ENG & MANUTENÇÃO	CARRIER	MUNDIAL	18000 BTU/H
25	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO BII	ACJ-01/T-BII	ENG & MANUTENÇÃO	CARRIER	MUNDIAL	18000 BTU/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
		II					
		MEZANINO B					
97	EXAUSTOR	II	VE-01/MZ-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISS-315-1/1	2.450 M³/H
98	EXAUSTOR	PRAÇA B II	VE-03/PR-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	-	40.130 M³/H
99	EXAUSTOR	PRAÇA B II	VE-02/PR-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISS-200-1-1	1.250 M³/H
100	EXAUSTOR	PRAÇA B II	VE-05/PR-BII	FANCOIL PS	PROJELMEC	ISS-400-1-1	4.000 M³/H
101	EXAUSTOR	PRAÇA B II	VE-01/PR-BII	SAUDE E SEGURANÇA	PROJELMEC	-	1.346 M³/H
102	EXAUSTOR	SUBSOLO	VE-03/SS-BI	BIOENGENHARIA	-	-	390 M³/H
				BIOENGENHARIA (Estac.)	SUR		
103	EXAUSTOR	SUBSOLO	VE-06/SS-BI	-	REFRIGCON	-	1.112 M³/H
104	EXAUSTOR	SUBSOLO	VE-02/SS-BI	CASA DE MAQUINAS	REFRIGCON	G51-320	5.150 M³/H
105	EXAUSTOR	SUBSOLO	VE-01/SS-BI	CASA DE MAQUINAS	MOTOVENT	SWD 250	11.30 M³/H
106	EXAUSTOR	SUBSOLO	VE-05/SS-BI	AUTOPSIA	-	-	3900 M³/H
107	EXAUSTOR	SUBSOLO	VE-04/SS-BI	EXPERIMENTAL	BERLINER	B55-450-3	5500 M³/H
				TETO CARGA	-	-	
108	EXAUSTOR	SUBSOLO B I	VE-08/SS-BI	DESCARGA	-	-	210 M³/H
				TETO CARGA	-	-	
109	EXAUSTOR	SUBSOLO B I	VE-07/SS-BI	DESCARGA	-	-	210 M³/H
		SUBSOLO B					
110	EXAUSTOR	II	VE-02/SS-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISS-630-3-1	9.565 M³/H
		SUBSOLO B					
111	EXAUSTOR	II	VE-01/SS-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ILS-710	12.150 M³/H
112	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-06/T-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	-	4.000 M³/H
113	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-09/T-BII	FORRO	-	-	2160 M³/H
114	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-08/T-BII	FORRO	-	-	600 M³/H
115	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-07/T-BII	RAMPA ESTACIONAM	-	-	2.500 M³/H
116	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-03/T-BII	SANITARIOS	PROJELMEC	ISS-180-1-1	420 M³/H
117	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-05/T-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISS-315	2.200 M³/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
118	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-04/T-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	CSS-180-4-1	557 M³/H
119	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-02/T-BII	CASA DE MAQUINAS	HIDROTEC	DES20RF1120 0	80.000 M³/H
120	EXAUSTOR	TERREO B II	VE-01/T-BII	CASA DE MAQUINAS	HIDROTEC	DES20RF1120 0	80.000 M³/H
121	EXAUSTOR	TERREO BI	VE-06/T-BI	TERREO	-	-	4.000 M³/H
122	EXAUSTOR	TERREO BI	VE-01/T-BI	TERREO	-	-	38.400 M³/H
123	EXAUSTOR ALVENARIA	COBERTURA	VE-01/CB-BI	COBERTURA	VENTILEX	BLL-67,5-C3	24.570 M³/H
124	EXAUSTOR ALVENARIA	COBERTURA	VE-02/CB-BI	COBERTURA	VENTILEX	BLL-75-C3	32.072 M³/H
125	EXAUSTOR ALVENARIA	COBERTURA	VE-06/CB-BI	COBERTURA	VENTILEX	BLL-75-C3	10.710 M³/H
126	EXAUSTOR ALVENARIA	COBERTURA	VE-03/CB-BI	COBERTURA	VENTILEX	BLL-75-C1	32.072 M³/H
127	FANCOIL	2º ANDAR	FC-08-02-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	-	10 TR
128	FANCOIL	2º ANDAR	FC-05-02-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	ICV-7,5	10 TR
129	FANCOIL	2º ANDAR	FC-02-02-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	-	4,5 TR
130	FANCOIL	2º ANDAR	FC-01-02-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	-	10 TR
131	FANCOIL	2º ANDAR	FC-03-02-BI	COMISSAO DE ENSINO	TRON	-	9,5 TR
132	FANCOIL	2º ANDAR	FC-04-02-BI	NUTRICAO	TRON	ICV	12 TR
133	FANCOIL	2º ANDAR	FC-06-02-BI	SELECAO - POS GRAD	TRON	-	16,5 TR
134	FANCOIL	2º ANDAR	FC-07-02-BI	CASA DE MAQUINAS	BRYANT	-	20 TR
135	FANCOIL	2º ANDAR	FC-09-02-BI	NUTRICAO	TRON	ICV-10	7 TR
136	FANCOIL	3º ANDAR	FC-01-03-BI	CENTRAL DE MATERIAIS	TRON	ICV-20	9,5 TR
137	FANCOIL	4º ANDAR	FC-02-04-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	ICV-10E	35 TR
138	FANCOIL	4º ANDAR	FC-01-04-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-47V	9 TR
139	FANCOIL	5º ANDAR	FC-09-05-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	-	10 TR
140	FANCOIL	5º ANDAR	FC-08-05-BI	CASA DE MAQUINAS	AIR QUALITY	ILQ-17,5 H5	17,5 TR
141	FANCOIL	5º ANDAR	FC-07-05-BI	CASA DE MAQUINAS	AIR QUALITY	ILQ-12,5 H5	12,5 TR

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovidio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
142	FANCOIL	3º ANDAR	FC-06-05-BI	CASA DE MAQUINAS	AIR QUALITY	ILQ-17.5 H5	17,5 TR
143	FANCOIL	5º ANDAR	FC-05-05-BI	CASA DE MAQUINAS	AIR QUALITY	ILQ-25 H5	25 TR
144	FANCOIL	5º ANDAR	FC-04-05-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	ICH-20B	25 TR
145	FANCOIL	5º ANDAR	FC-03-05-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	ICH-25B	36 TR
146	FANCOIL	5º ANDAR	FC-02-05-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-16V	25 TR
147	FANCOIL	5º ANDAR	FC-01-05-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-47V	18 TR
148	FANCOIL	3º ANDAR B II	FC-40104-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-355	54,3 TR
149	FANCOIL	3º ANDAR B II	FC-301B-03-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-227	32,8 TR
150	FANCOIL	5º ANDAR B II	FC-301A-03-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-145	52,2 TR
151	FANCOIL	6º ANDAR	FC-02-06-BI	CASA DE MAQUINAS	TROPICAL	-	12,5 TR
152	FANCOIL	6º ANDAR	FC-01-06-BI	CASA DE MAQUINAS	TROPICAL	-	12,5 TR
153	FANCOIL	8º ANDAR B II	FC-80108-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-355	52,7 TR
154	FANCOIL	9º ANDAR B II	FC-70107-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-355	52,7 TR
155	FANCOIL	9º ANDAR B II	FC-60106-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-355	52,7 TR
156	FANCOIL	9º ANDAR B II	FC-50105-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-355	50,2 TR
157	FANCOIL	AB ANEXO	FC-01 AB-ANE	CASA DE MAQUINAS	TRON	-	11,5 TR
158	FANCOIL	AB B II	FC-04 AB-BII	MEZANINO B II	TROPICAL	-	7,5 TR
159	FANCOIL	AB B II	FC-03 AB-BII	MEZANINO B II	TRON	ICV-30	25 TR
160	FANCOIL	AB B II	FC-02 AB-BII	MEZANINO B II	HEISSEI	-	25 TR
161	FANCOIL	AB B II	FC-01 AB-BII	CASA DE MAQUINAS	TROPICAL	-	20 TR

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
183	FANCOIL	SUBSOLO	FC-09-55-BI	EXPERIMENTAL	TRON	ICV-6	4 TR
184	FANCOIL	SUBSOLO	FC-07-55-BI	BIOENGENHARIA	TRON	ICV-10	7,5 TR
185	FANCOIL	SUBSOLO	FC-12-55-BI	CASA DE MAQUINAS	TROPICAL	-	9 TR
186	FANCOIL	AB B I	FC-02-55-BI	CASA DE MAQUINAS	TROPICAL	-	16 TR
187	FANCOIL	SUBSOLO	FC-05-55-BI	EXPERIMENTAL	TRON	ICV-20	20 TR
188	FANCOIL	SUBSOLO	FC-10-55-BI	SUBSOLO	REFFICON	2XSI	26,5 TR
189	FANCOIL	SUBSOLO	FC-08-55-BI	SUBSOLO	TRON	ICV-20	15,5 TR
190	FANCOIL	SUBSOLO	FC-06-55-BI	SUBSOLO	TRON	ICV-120	16,5 TR
191	FANCOIL	SUBSOLO B II	FC-03-55-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	ICV 30	33 TR
192	FANCOIL	SUBSOLO B II	FC-02-55-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	ICV 15	18 TR
193	FANCOIL	SUBSOLO B II	FC-01-55-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	TKM-47V	9,2 TR
194	FANCOIL	SUBSOLO B II	FC-04-55-BII	FORRO DO ELETR ESF	TRON	-	8 TR
195	FANCOIL	TERREO B II	FC-02-T-BII	CASA DE MAQUINAS	ARCOVEN	FCVBE-020-E	4,5 TR
196	FANCOIL	TERREO B II	FC-01-T-BII	CASA DE MAQUINAS	TROPICAL	-	10 TR
197	FANCOIL	TERREO B II	FC-04-T-BII	CASA DE MAQUINAS	HEISSEI	-	5 TR
198	FANCOIL	TERREO B II	FC-03-T-BII	CASA DE MAQUINAS	ARCOVEN	FCHBE	6,1 TR
199	FANCOIL	AB BI	FC-14-AB-BI	CASA DE MAQUINAS	TRANE	WDVA	14 TR
200	FANCOIL	SUBSOLO B I	FC-13-55-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	-	15 TR
201	FANCOIL	SUBSOLO B I	FC-12-55-BI	CASA DE MAQUINAS	TRON	ICV-30	30 TR
202	FANCOIL	TERREO B II	FC-05-T-BII	CASA DE MAQUINAS	TRON	ICV-20	20 TR
203	FANCOIL	SUBSOLO B I	FC-14-55-BI	CASA DE MAQUINAS	TROPICAL	-	10 TR
204	FANCOIL ALVENARIA	COBERTURA B I	FCA-01 CB-BI	COBERTURA B I	-	-	35 TR
205	FANCOIL ALVENARIA	COBERTURA	FCA-03 CB-BI	COBERTURA B I	VENTILEX	-	130 TR

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovidio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
		B I					
		COBERTURA B I					
206	FANCOIL ALVENARIA	B I	FCA-02-CB-BI	COBERTURA B I	VENTILEX		131,2 TR
207	FANCOLETE	3º ANDAR	FCT-01-03-BI	HEMODINÂMICA	CARRIER		3 TR
208	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-40-06-BI	SALA DE VISITA	TROPICAL		1 TR
209	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-42-06-BI	SALA	TROPICAL		1 TR
210	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-41-06-BI	SALA	TROPICAL		1 TR
211	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-03-06-BI	QUARTO 6003	TROPICAL		1,5 TR
212	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-04-06-BI	QUARTO 6005	TROPICAL		1 TR
213	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-05-06-BI	QUARTO 6007	TROPICAL		1 TR
214	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-06-06-BI	QUARTO 6009	TROPICAL		1 TR
215	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-07-06-BI	QUARTO 6011	TROPICAL		1 TR
216	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-08-06-BI	QUARTO 6013	TROPICAL		1 TR
217	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-09-06-BI	QUARTO 6015	TROPICAL		1 TR
218	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-10-06-BI	QUARTO 6017	TROPICAL		1 TR
219	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-11-06-BI	QUARTO 6019	TROPICAL		1 TR
220	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-12-06-BI	QUARTO 6021	TROPICAL		1 TR
221	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-13-06-BI	QUARTO 6023	TROPICAL		1 TR
222	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-14-06-BI	QUARTO 6025	TROPICAL		1,5 TR
223	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-15-06-BI	QUARTO 6027	TROPICAL		1,5 TR
224	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-16-06-BI	QUARTO 6029	TROPICAL		1,5 TR
225	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-22-06-BI	QUARTO 6035	TROPICAL		1 TR
226	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-23-06-BI	QUARTO 6037	TROPICAL		1 TR
227	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-24-06-BI	QUARTO 6039	TROPICAL		1 TR
228	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-25-06-BI	QUARTO 6041	TROPICAL		1 TR
229	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-26-06-BI	QUARTO 6043	TROPICAL		1 TR
230	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-27-06-BI	QUARTO 6045	TROPICAL		1 TR

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
231	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-28-06-BI	QUARTO 6047	TROPICAL		1 TR
232	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-29-06-BI	QUARTO 6049	TROPICAL		1 TR
233	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-30-06-BI	QUARTO 6051	TROPICAL		1 TR
234	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-31-06-BI	QUARTO 6053	TROPICAL		1 TR
235	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-32-06-BI	QUARTO 6055	TROPICAL		1 TR
236	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-33-06-BI	QUARTO 6057	TROPICAL		1 TR
237	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-34-06-BI	QUARTO 6059	TROPICAL		1 TR
238	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-35-06-BI	QUARTO 6061	TROPICAL		1,5 TR
239	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-36-06-BI	QUARTO 6063	TROPICAL		1 TR
240	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-37-06-BI	QUARTO 6065	TROPICAL		1 TR
241	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-19-06-BI	SALA DE VISITA	TROPICAL		1 TR
242	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-02-06-BI	SUITE 6001	TROPICAL		1 TR
243	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-01-06-BI	SUITE 6001	TROPICAL		1 TR
244	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-18-06-BI	SUITE 6031	TROPICAL		1 TR
245	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-17-06-BI	SUITE 6031	TROPICAL		1 TR
246	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-21-06-BI	SUITE 6033	TROPICAL		1 TR
247	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-20-06-BI	SUITE 6033	TROPICAL		1 TR
248	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-39-06-BI	SUITE 6067	TROPICAL		1 TR
249	FANCOLETE	6º ANDAR	FCT-38-06-BI	SUITE 6067	TROPICAL		1 TR
250	FANCOLETE	AB BI	FCT-01-AB-BI	TOMOGRAFIA	TROPICAL		2 TR
251	FANCOLETE	MEZANINO BII	FCT-11-MZ-BII	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H
252	FANCOLETE	MEZANINO BII	FCT-10-MZ-BII	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H
253	FANCOLETE	MEZANINO BII	FCT-09-MZ-BII	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H
254	FANCOLETE	MEZANINO BII	FCT-08-MZ-BII	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
255	FANCOLETE	MEZANINO B II	FCT-07 MZ-B II	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H
256	FANCOLETE	MEZANINO B II	FCT-06 MZ-B II	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H
257	FANCOLETE	MEZANINO B II	FCT-05 MZ-B II	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H
258	FANCOLETE	MEZANINO B II	FCT-04 MZ-B II	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H
259	FANCOLETE	MEZANINO B II	FCT-03 MZ-B II	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	18000 BTU/H
260	FANCOLETE	MEZANINO B II	FCT-02 MZ-B II	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	36000 BTU/H
261	FANCOLETE	MEZANINO B II	FCT-01 MZ-B II	CEPEC	CARRIER	PISO TETO	36000 BTU/H
262	FANCOLETE	SUBSOLO	FCT-05 SS-B I	ALMOXARIFADO	TROPICAL	-	3 TR
263	FANCOLETE	SUBSOLO B II	FCT-01 SS-B II	FORRO ELETRO ESF	-	-	1,5 TR
264	FANCOLETE	SUBSOLO B II	FCT-02 SS-B II	FORRO ELETRO ESF	-	-	3 TR
265	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-19 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
266	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-18 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
267	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-17 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
268	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-16 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
269	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-15 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
270	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-14 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
271	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-13 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	2,30 TR
272	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-12 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
273	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-11 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,70 TR
274	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-10 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
275	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-09 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
276	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-08 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
277	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-07 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
278	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-06 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
279	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-05 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
280	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-04 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
281	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-03 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,20 TR
282	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-02 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,70 TR
283	FANCOLETE	TERREO B II	FCT-01 T-B II	CEPEC	YORK	PISO TETO	1,70 TR
284	LAVADOR DE AR	MEZANINO B II	LVA-01 MZ-B II	MEZANINO B II	CAPMETAL	MTC20 000	22 000 M³/H
285	SPLIT CASSETE	9º ANDAR B II	CS-01 09-B II	SALA DE ESTUDOS	CARRIER	CASSETE	24 000 BTU/H
286	SPLIT CASSETE	AB B II	CS-05 AB-B II	LABORATORIO CLINICO	CARRIER	CASSETE	1 TR
287	SPLIT CASSETE	AB B II	CS-04 AB-B II	LABORATORIO CLINICO	CARRIER	CASSETE	1 TR
288	SPLIT CASSETE	AB B II	CS-03 AB-B II	LABORATORIO CLINICO	CARRIER	CASSETE	2 TR
289	SPLIT CASSETE	AB B II	CS-02 AB-B II	LABORATORIO CLINICO	CARRIER	CASSETE	2 TR
290	SPLIT CASSETE	AB B II	CS-01 AB-B II	LABORATORIO CLINICO	CARRIER	CASSETE	1 TR
291	SPLIT SYSTEM	2º ANDAR B II	SPL-01 02-B II	INTERLIGAÇÃO B II	YORK	-	18 000 BTU/H
292	SPLIT SYSTEM	4º ANDAR	SPL-01 04-B I	SALA DE BATERIAS	HITACHI	-	36 000 BTU/H
293	SPLIT SYSTEM	5º ANDAR	SPL-02 05-B I	SALA NO BREAK	BRYANT	PISO TETO	36 000 BTU/H
294	SPLIT SYSTEM	5º ANDAR	SPL-01 05-B I	SALA NO BREAK	BRYANT	PISO TETO	36 000 BTU/H
295	SPLIT SYSTEM	PRAÇA B II	SPL-01 PR-B II	ARQUITETURA	CARRIER	PISO TETO	24 000 BTU/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
296	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-02 SS-BI	BIOENGENHARIA	CARRIER	-	19.000 BTU/H
297	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-01 SS-BI	BIOENGENHARIA	CARRIER	-	19.000 BTU/H
298	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-05 SS-BI	MANUT. MECÂNICA	CARRIER	-	24.000 BTU/H
299	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-03 SS-BI	ROUPARIA	CARRIER	PISO TETO	4 TR
300	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-07 SS-BI	ALMOXARF. ESPECIAL	-	-	30.000 BTU/H
301	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO B I	SPL-08 SS-BI	SEGURANÇA	CARRIER	-	18.000 BTU/H
302	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO B II	SPL-01 SS-BII	PABX	CARRIER	PISO TETO	24.000 BTU/H
303	SPLIT SYSTEM	TERREO B II	SPL-01 T-BII	CLIMATIZ. J	LG	HI WALL	7000 BTU/H
304	SPLIT SYSTEM	TERREO B I	SPL-06 T-BI	C A P I	CARRIER	-	24.000/22.000 BTU/H
305	SPLIT SYSTEM	TERREO B I	SPL-04 T-BI	PRONTO SOCORRO	CARRIER	-	18.400 BTU/H
306	SPLIT SYSTEM	TERREO B I	SPL-03 T-BI	PRONTO SOCORRO	CARRIER	-	10.000 BTU/H
307	SPLIT SYSTEM	TERREO B I	SPL-02 T-BI	PRONTO SOCORRO	YORK	-	18.400 BTU/H
308	SPLIT SYSTEM	TERREO B I	SPL-01 T-BI	PRONTO SOCORRO	YORK	-	18.400 BTU/H
309	SPLIT SYSTEM	TERREO B I	SPL-05 T-BI	U A P I E	CARRIER	-	24.000/22.000 BTU/H
310	SPLIT SYSTEM	1º SUBSOLO B II	SPL-01 21SS-BII	NO BREAK	TRANE	PISO TETO	24.000 BTU/H
311	SPLIT SYSTEM	1º SUBSOLO B II	SPL-01 11SS-BII	NO BREAK	TRANE	PISO TETO	24.000 BTU/H
312	SPLIT SYSTEM	2º ANDAR B I	SPL-04 07-BI	LAB. SONO	TRANE	PISO TETO	30.000 BTU/H
313	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO B II	SPL-03 SS-BII	FARMACIA	TRANE	PISO TETO	24.000 BTU/H
314	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO B II	SPL-02 SS-BII	FARMACIA	TRANE	PISO TETO	24.000 BTU/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
315	SPLIT SYSTEM	TERREO B I	SPL-07 T-BI	RECEPÇÃO P S	CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
316	SPLIT SYSTEM	2º ANDAR B I	SPL-01 02-BI	CPD INFORMATICA	CARRIER	PISO TETO	60.000 BTU/H
317	SPLIT SYSTEM	2º ANDAR B I	SPL-02 02-BI	CPD INFORMATICA	CARRIER	PISO TETO	60.000 BTU/H
318	TORRE DE RESFRIAMENTO	COBERTURA	TR-03 CB-ANEXO	ANEXO	VEITTO	VTE180/1800/16D-SI-G	450 M³/H
319	TORRE DE RESFRIAMENTO	COBERTURA	TR-02 CB-ANEXO	ANEXO	VEITTO	VTE180/1800/16D-SI-G	450 M³/H
320	TORRE DE RESFRIAMENTO	COBERTURA	TR-01 CB-ANEXO	ANEXO	VEITTO	VTE180/1800/16D-SI-G	450 M³/H
321	TORRE DE RESFRIAMENTO	COBERTURA	TR-02 CB-CAB	CABINE PRIMARIA	ALPINA	80-SG-S-E-E/7902	170 M³/H
322	TORRE DE RESFRIAMENTO	COBERTURA	TR-01 CB-CAB	CABINE PRIMARIA	ALPINA	80-SG-S-E-E/7902	170 M³/H
323	UNID. DE RESFRIAMENTO	SUBSOLO	URC-03 CAG-ANEXO	CASA DE MAQUINAS	YORK	YKEBEBH5-CTES	600 TR
324	UNID. DE RESFRIAMENTO	SUBSOLO	URC-02 CAG-ANEXO	CASA DE MAQUINAS	YORK	YKEBEBH5-CTES	600 TR
325	UNID. DE RESFRIAMENTO	SUBSOLO	URC-01 CAG-ANEXO	CASA DE MAQUINAS	YORK	YKEBEBH5-CTES	600 TR
326	VENTILADOR	1º ANDAR ANE	VI-02 PE-ANE	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISD-360-3-I	15.000 M³/H
327	VENTILADOR	1º ANDAR ANE	VI-01 PE-ANE	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISD-224-3-I	1.500 M³/H
328	VENTILADOR	1º ANDAR ANE	VI-01 01-ANE	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISD-800-3-I	33.000 M³/H
329	VENTILADOR	6º ANDAR	VI-01 06-BI	INTERLIGAÇÃO B I B II	-	-	9.711 M³/H
330	VENTILADOR	AB BII	VI-01 AB-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	-	1.680 M³/H
331	VENTILADOR	MEZANINO B II	VI-01 MZ-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ILD-560-3-I	16.500 M³/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016

TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
332	VENTILADOR	SUBSOLO	VI-04 SS-BI	BIOENGENHARIA	-	-	10.000 M³/H
333	VENTILADOR	SUBSOLO	VI-03 SS-BI	RAMPA EXT	-	-	3.000 M³/H
334	VENTILADOR	SUBSOLO	VI-02 SS-BI	AUTÓPSIA	-	-	3.600 M³/H
335	VENTILADOR	SUBSOLO	VI-01 SS-BI	SUBSOLO	PROJELMEC	-	3.600 M³/H
336	VENTILADOR	ANE	VI-01 SS-ANE	EDICULA CAG	PROJELMEC	ISD-650-3-I	18.266 M³/H
337	VENTILADOR	SUBSOLO B I	VI-05 SS-BI	FORRO	-	-	2700 M³/H
338	VENTILADOR	TERREO B II	VI-03 T-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	ISD-450-3-I	10.720 M³/H
339	VENTILADOR	TERREO B II	VI-02 T-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	-	32.000 M³/H
340	VENTILADOR	TERREO B II	VI-01 T-BII	CASA DE MAQUINAS	PROJELMEC	-	30.000 M³/H
341	VENTILADOR ALVENARIA	COBERTURA	VI-02-08-BI	COBERTURA HEMOD	VENTILEX	BLL-60-C3	21.000 M³/H
342	VENTILADOR ALVENARIA	COBERTURA	VI-01-08-BI	COBERTURA HEMOD	VENTILEX	BLL-55-C3	15.700 M³/H
343	SPLIT SYSTEM	9º ANDAR B II	-	SALA DIRETORIA	CARRIER	PISO TETO	48.000 BTU/H
344	SPLIT SYSTEM	10º ANDAR B II	-	SALA DIRETORIA	CARRIER	PISO TETO	36.000 BTU/H
345	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 01	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
346	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 02	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
347	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 03	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
348	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 04	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
349	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 05	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
350	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 06	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
351	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 07	-	CARRIER	PISO TETO	7.000 BTU/H
352	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 08	-	CARRIER	PISO TETO	7.000 BTU/H
353	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 09	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H
354	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 10	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016

TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
354	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 11	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H
355	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 12	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H
356	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 13	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H
357	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 14	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H
358	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 15	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H
359	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 16	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H
360	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 17	-	CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
361	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 18	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
362	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 19	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
363	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 20	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
364	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 21	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
365	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 22	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
366	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 23	-	CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
367	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 24	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
368	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 25	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
369	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 26	-	CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
370	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 27	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
371	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 28	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
372	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 29	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
373	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 30	-	CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
374	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 31	-	CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
375	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 32	-	CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
376	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 33	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
377	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 34	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
378	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 35	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
379	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 36	-	CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
380	FANCOLETE	1º ANDAR BI	FC - 37	-	CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar - Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
381	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 38		CARRIER	PISO TETO	30.000 BTU/H
382	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 39		CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
383	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 40		CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
384	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 41		CARRIER	PISO TETO	18.000 BTU/H
385	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 42		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
386	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 43		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
387	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 44		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
388	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 45		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
389	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 46		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
390	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 47		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
391	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 48		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
392	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 49		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
393	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 50		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
394	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 51		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
395	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 52		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
396	FANCOLETE	1º ANDAR B1	FC - 53		CARRIER	PISO TETO	12.000 BTU/H
397	VENTILADOR	1º ANDAR B1	VI - 01	AREA EXTERNA	PROJELMEC		600 M³/H
398	VENTILADOR	1º ANDAR B1	VI - 02	AREA EXTERNA	PROJELMEC		1.260 M³/H
399	VENTILADOR	1º ANDAR B1	VI - 03	AREA EXTERNA	PROJELMEC		1.600 M³/H
400	VENTILADOR	1º ANDAR B1	VI - 04	AREA EXTERNA	PROJELMEC		1.400 M³/H
401	VENTILADOR	1º ANDAR B1	VI - 05	AREA EXTERNA	PROJELMEC		700 M³/H
402	VENTILADOR	1º ANDAR B1	VI - 06	AREA EXTERNA	PROJELMEC		900 M³/H
403	VENTILADOR	1º ANDAR B1	VI - 07	AREA EXTERNA	PROJELMEC		700 M³/H
404	VENTILADOR	1º ANDAR B1	VI - 08	AREA EXTERNA	PROJELMEC		900 M³/H
405	FANCOLETE	3º ANDAR B1	FC - 01/3	SALA TEC HEMODINÂMICA	YORK	PISO TETO	2 TR
406	FANCOLETE	3º ANDAR B1	FC - 02/3	SALA TEC	YORK	PISO TETO	2 TR

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
				HEMODINÂMICA			
407	FANCOLETE	3º ANDAR B1	FC - 03/3	SALA TEC HEMODINÂMICA	HITACHI	PISO TETO	2 TR
408	FANCOLETE	3º ANDAR B1	FC - 04/3	SALA TEC HEMODINÂMICA	YORK	PISO TETO	2 TR
409	CALDEIRA FLAMOTUBULAR	COBERTURA	CALD - 01	ANEXO B II	AALBORG	AWN - 4G	4.000 KG/H
410	CALDEIRA FLAMOTUBULAR	COBERTURA	CALD - 02	ANEXO B II	AALBORG	AWN - 4G	4.000 KG/H
411	CALDEIRA FLAMOTUBULAR	COBERTURA	CALD - 03	ANEXO B II	AALBORG	AWN - 4G	4.000 KG/H
412	COMPRESSOR AR CALDEIRA	1º ANDAR	COMP CALD - 01	ANEXO B II	NASH	MD-573 - OC - 4A	
413	COMPRESSOR AR CALDEIRA	1º ANDAR	COMP CALD - 01	ANEXO B II	NASH	MD-573 - OC - 4A	
414	COMPRESSOR AR MEDICINAL	1º ANDAR	COMP 01 G1	ANEXO B II	NASH	CD - 663 - OC - 6B	
415	COMPRESSOR AR MEDICINAL	1º ANDAR	COMP 02 G1	ANEXO B II	NASH	CD - 663 - OC - 6B	
416	COMPRESSOR AR MEDICINAL	1º ANDAR	COMP 01 G2	ANEXO B II	NASH	CD - 663 - OC - 6B	
417	COMPRESSOR AR MEDICINAL	1º ANDAR	COMP 02 G2	ANEXO B II	NASH	CD - 663 - OC - 6B	
418	COMPRESSOR AR MEDICINAL	1º ANDAR	COMP 01 G3	ANEXO B II	NASH	CD - 663 - OC - 6B	
419	COMPRESSOR AR MEDICINAL	1º ANDAR	COMP 02 G3	ANEXO B II	NASH	CD - 663 - OC - 6B	
420	COMPRESSOR INDUSTRIAL	1º ANDAR	COMP IND - 01	ANEXO B II	WAYNE		

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
421	COMPRESSOR INDUSTRIAL	1º ANDAR	COMP IND - 02	ANEXO B II	PRIMAX		
422	COMPRESSOR INDUSTRIAL	1º ANDAR	COMP IND - 03	ANEXO B II	PRIMAX		
423	SECADORA DE AR MEDICINAL	1º ANDAR	SEC MED - 01	ANEXO B II	HB DOMNICK	DPR - 0200	
424	SECADORA DE AR MEDICINAL	1º ANDAR	SEC MED - 02	ANEXO B II	HB DOMNICK	DPR - 0300	
425	SECADORA DE AR CALDEIRA	1º ANDAR	SEC CALD - 01	ANEXO B II	METALPLAN	HBR - 200	
426	SECADORA DE AR CALDEIRA	1º ANDAR	SEC CALD - 02	ANEXO B II	METALPLAN	MDR - 200	
427	BOMBA DE VACUO	1º ANDAR	BVACUO - 01	ANEXO B II	NASH	SC 4 / 7	
428	BOMBA DE VACUO	1º ANDAR	BVACUO - 02	ANEXO B II	NASH	SC 4 / 7	
429	BOMBA DE VACUO	1º ANDAR	BVACUO - 03	ANEXO B II	NASH	SC 4 / 7	
430	MAQUINA DE GELO	1º SUBSOLO B II	MG - 01	LABORATORIO	SCOTSMAN	AF325	
431	MAQUINA DE GELO	AB B II	MG - 02	LABORATORIO	SCOTSMAN	AF325	
432	MAQUINA DE GELO	9º ANDAR B II	MG - 03	LABORATORIO	SCOTSMAN	AF325	
433	CHILLER	SUBSOLO B II	CH - 01	RESSONANCIA MAG	MECALOR	IHA - 30	
434	CHILLER	SUBSOLO B II	CH - 02	RESSONANCIA MAG	FRIOTEC	TFRM30	
435	CORTINA DE AR	TERREO B II	COR - 01	COZINHA B II	VECAIR	VEC 1200	35 M³/MIN
436	CORTINA DE AR	TERREO B II	COR - 02	COZINHA B II	VECAIR	VEC 1200	35 M³/MIN
437	BOMBA AGUA SERVIDA	SUBSOLO B I	BAS - 02/ANEXO-BI	ANEXO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
438	BOMBA AGUA SERVIDA	SUBSOLO B I	BAS - 01/ANEXO-BI	ANEXO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
439	BOMBA AGUA SERVIDA	4º SUBSOLO B II	BAS-05/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
440	BOMBA AGUA SERVIDA	4º SUBSOLO B II	BAS-04/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
441	BOMBA AGUA SERVIDA	4º SUBSOLO B II	BAS-03/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
442	BOMBA AGUA SERVIDA	4º SUBSOLO B II	BAS-02/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
443	BOMBA AGUA SERVIDA	4º SUBSOLO B II	BAS-01/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
444	BOMBA DE ESGOTO	4º SUBSOLO B II	BAE-05/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
445	BOMBA DE ESGOTO	4º SUBSOLO B II	BAE-04/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
446	BOMBA DE ESGOTO	4º SUBSOLO B II	BAE-03/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
447	BOMBA DE ESGOTO	4º SUBSOLO B II	BAE-02/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
448	BOMBA DE ESGOTO	4º SUBSOLO B II	BAE-01/455-BII	ESTACIONAMENTO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
449	BOMBA ESGOTO	SUBSOLO	BAE - 02/ANEXO-BI	CASA DE MAQUINAS	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
450	BOMBA ESGOTO	SUBSOLO	BAE - 01/ANEXO-BI	CASA DE MAQUINAS	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
451	BOMBA AGUA POTAVEL	1º ANDAR	BAP-05/01-ANEXO	ANEXO	KSB	80-20	90M³/H
452	BOMBA AGUA POTAVEL	1º ANDAR	BAP-04/01-ANEXO	ANEXO	KSB	80-20	90M³/H
453	BOMBA AGUA POTAVEL	1º ANDAR	BAP-03/01-ANEXO	ANEXO	KSB	80-20	90M³/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
454	BOMBA AGUA POTAVEL	1º ANDAR	BAP-02/01-ANEXO	ANEXO	KSB	40-200	38M³/H
455	BOMBA AGUA POTAVEL	1º ANDAR	BAP-01/01-ANEXO	ANEXO	KSB	40-200	38M³/H
456	BOMBA DE AGUA QUENTE	COBERTURA	BAQ-06/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	65-200	124M³/H
457	BOMBA DE AGUA QUENTE	COBERTURA	BAQ-05/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	65-200	124M³/H
458	BOMBA DE AGUA QUENTE	COBERTURA	BAQ-04/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	40-200	35M³/H
459	BOMBA DE AGUA QUENTE	COBERTURA	BAQ-03/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	40-200	35M³/H
460	BOMBA DE AGUA QUENTE	COBERTURA	BAQ-02/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	100-315	176 M³/H
461	BOMBA DE AGUA QUENTE	COBERTURA	BAQ-01/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	100-315	176 M³/H
462	BOMBA DE ALIMENTAÇÃO DAS CALDEIRA	COBERTURA	BAH-04/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	3276	60M³/H
463	BOMBA DE ALIMENTAÇÃO DAS CALDEIRA	COBERTURA	BAH-03/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	3276	60M³/H
464	BOMBA DE ALIMENTAÇÃO DAS CALDEIRA	COBERTURA	BAH-02/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	3276	60M³/H
465	BOMBA DE ALIMENTAÇÃO DAS CALDEIRA	COBERTURA	BAH-01/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	3276	60M³/H
466	BOMBA DE CONDENSADO	COBERTURA	BAC-02/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	32-125	20M³/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CÓDIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
467	BOMBA DE CONDENSADO	COBERTURA	BAC-01/CB-ANEXO	ANEXO	KSB	32-125	20M³/H
468	BOMBA DE ESGOTO	SUBSOLO B I	BAE-02/ANEXO-BI	ANEXO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
469	BOMBA DE ESGOTO	SUBSOLO B I	BAE-01/ANEXO-BI	ANEXO	ABS	HOBBY 500	17 M³/H
470	BOMBA DE INCÊNDIO	1º ANDAR	BAI-01/01-ANEXO	ANEXO	KSB	80-250	170M³/H
471	BOMBA DOSADORAS	COBERTURA	BAD-03/CB-ANEXO	ANEXO	WEG	63	0,37KW
472	BOMBA DOSADORAS	COBERTURA	BAD-02/CB-ANEXO	ANEXO	WEG	63	0,37KW
473	BOMBA DOSADORAS	COBERTURA	BAD-01/CB-ANEXO	ANEXO	WEG	63	0,37KW
474	BOMBA DRENAGEM DE EMERGENCIA	SUBSOLO	BAD-02/SS-BI	CASA DE MÁQUINAS	SPV	P-40 C2	-
475	BOMBA DRENAGEM DE EMERGENCIA	SUBSOLO	BAD-01/SS-BI	CASA DE MÁQUINAS	SPV	P-40 C2	-
476	BOMBA HIDRAULICA	SUBSOLO	BAR-02/SS-CAB	CABINE PRIMARIA	KSB	125/26 - ETA	170 M³/H
477	BOMBA HIDRAULICA	SUBSOLO	BAR-01/SS-CAB	CABINE PRIMARIA	KSB	125/26 - ETA	170 M³/H
478	BOMBA HIDRAULICA	SUBSOLO	BAG-04/CAG-ANEXO	CASA DE MÁQUINAS	KSB	MEGANORM 125-400	330 M³/H
479	BOMBA HIDRAULICA	SUBSOLO	BAG-03/CAG-ANEXO	CASA DE MÁQUINAS	KSB	MEGANORM 125-400	330 M³/H
480	BOMBA HIDRAULICA	SUBSOLO	BAG-02/CAG-ANEXO	CASA DE MÁQUINAS	KSB	MEGANORM 125-400	330 M³/H
481	BOMBA HIDRAULICA	SUBSOLO	BAG-01/CAG-ANEXO	CASA DE MÁQUINAS	KSB	MEGANORM 125-400	330 M³/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovidio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar - Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
482	BOMBA HIDRAULICA	COBERTURA	BAR-02-CB-CAB	CABINE PRIMARIA	KSB	125/20-ETA	170 M³/H
483	BOMBA HIDRAULICA	COBERTURA	BAR-01-CB-CAB	CABINE PRIMARIA	KSB	125/20-ETA	170 M³/H
484	BOMBA HIDRAULICA	1º ANDAR	BAC-04-01-ANEXO	ANEXO	KSB	MEGANORM 150-315	450 M³/H
485	BOMBA HIDRAULICA	1º ANDAR	BAC-03-01-ANEXO	ANEXO	KSB	MEGANORM 150-315	450 M³/H
486	BOMBA HIDRAULICA	1º ANDAR	BAC-02-01-ANEXO	ANEXO	KSB	MEGANORM 150-315	450 M³/H
487	BOMBA HIDRAULICA	1º ANDAR	BAC-01-01-ANEXO	ANEXO	KSB	MEGANORM 150-315	450 M³/H
488	FANCOIL	9º ANDAR B II	FC-01-09-BII	SALA DA DIRETORIA	TRANE	WD-06	7,0TR
489	FANCOIL	9º ANDAR B II	FC-02-09-BII	SALA DE REUNIÃO	TRANE	WD-06	6,0TR
490	VENTILADOR AXIAL	9º ANDAR B II	VI-01-09-BII	SALA DE REUNIÃO	SICTELL	ACI-200	1.270m³/H
491	VENTILADOR AXIAL	9º ANDAR B II	VI-02-09-BII	SALA DA DIRETORIA	SICTELL	ACI-315	600 M³/H
492	FANCOIL	10º ANDAR B II	FC-01-10-BII	SALA DA DIRETORIA	TRANE	WD-06	6,0TR
493	FANCOIL	10º ANDAR B II	FC-02-10-BII	SALA DE REUNIÃO	TRANE	WD-04	5,0TR
494	VENTILADOR AXIAL	9º ANDAR B II	VI-03-09-BII	SALA DA DIRETORIA DO 10º	SICTELL	ACI-250	980m³/h
495	VENTILADOR AXIAL	9º ANDAR B II	VI-04-09-BII	SALA DE REUNIÃO DO 10º	SICTELL	ACI-250	965m³/h
496	SPLIT SYSTEM	10º ANDAR B II	SPL-01-10-BII	SALA DE FREEZERS	CARRIER		80.000BTU/H

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
497	SPLIT SYSTEM	10º ANDAR B II	SPL-02-10-BII	SALA DE FREEZERS	CARRIER		80.000BTU/H
498	SPLIT SYSTEM	10º ANDAR B II	SPL-03-10-BII	SALA DE FREEZERS	CARRIER		80.000BTU/H
499	SPLIT SYSTEM	TERREO B I	SPL-08-T-BI	IMPRESSA	MIDEA	42MTQB28M5	18000BTU/H
500	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE1	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
501	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE2	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
502	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE3	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
503	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE4	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
504	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE5	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
505	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE6	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
506	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE7	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
507	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE8	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
508	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE9	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
509	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE10	P. S. SUS	LG	ARNU09GTRA2	9000BTU/H
510	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE11	P. S. SUS	LG	ARNU15GTQA2	15000BTU/H
511	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE12	P. S. SUS	LG	ARNU15GTQA2	15000BTU/H
512	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE13	P. S. SUS	LG	ARNU15GTQA2	15000BTU/H
513	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE14	P. S. SUS	LG	ARNU15GTQA2	15000BTU/H
514	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE15	P. S. SUS	LG	ARNU15GTQA2	15000BTU/H
515	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE16	P. S. SUS	LG	ARNU15GTQA2	15000BTU/H
516	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE17	P. S. SUS	LG	ARNU18GTQA2	18000BTU/H
517	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE18	P. S. SUS	LG	ARNU18GTQA2	18000BTU/H
518	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE19	P. S. SUS	LG	ARNU18GTQA2	18000BTU/H
519	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE20	P. S. SUS	LG	ARNU18GTQA2	18000BTU/H
520	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE21	P. S. SUS	LG	ARNU18GTQA2	18000BTU/H
521	SPLIT CASSETE	TERREO B I	TR-B1-SC-UE22	P. S. SUS	LG	ARNU18GTQA2	18000BTU/H

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovidio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
522	SPLIT CASSETE	TERREO B1	TR-B1-SC-UE23	P S SU5	LG	ARUN18GTQA2	18000BTU/H
523	SPLIT CASSETE	TERREO B1	TR-B1-SC-UE24	P S SU5	LG	ARUN18GTQA2	18000BTU/H
524	SPLIT CASSETE	TERREO B1	TR-B1-SC-UE25	P S SU5	LG	ARUN18GTQA2	18000BTU/H
525	CODENSADORA VRF	TERREO B1	UC-01	P S SU5	LG	ARUN380BT3	28000BTU/H
526	VENTILADOR	TERREO B1	VE-01	P S SU5	PROJELMEC	CSD-180	1500m³/h
527	VENTILADOR	TERREO B1	VAE-01	P S SU5	PROJELMEC	CLD-250	2610m³/h
528	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-03-07-B1	OFICINA ELETRICA	TRANE	HI WALL	12000 BTU/H
529	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-02-07-B1	OFICINA ELETRICA	TRANE	HI WALL	12000 BTU/H
530	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-01-07-B1	OFICINA MILTON	TRANE	HI WALL	12000 BTU/H
531	SPLIT SYSTEM	SUBSOLO	SPL-04-07-B1	OFICINA SERVTEC	TRANE	PISO TETO	30000 BTU/H
532	SPLIT SYSTEM	TERREO ANEXO	SPL-01-01-B1	SERVTEC ADM	CARRIER		18 000 BTU/H
533	SPLIT SYSTEM	AB BLOCO II	B1-AB-SPL-0025	CARDIOLOGIA	YORK		12000BTU/H
534	SPLIT SYSTEM	AB BLOCO II	B1-AB-SPL-0026	PEDIATRICA	YORK		12000BTU/H
535	SPLIT SYSTEM	AB BLOCO II	B1-AB-SPL-0027	MIOCARDIOPATIA	YORK		12000BTU/H
536	SPLIT SYSTEM	AB BLOCO II	B1-AB-SPL-0028	MIOCARDIOPATIA	YORK		12000BTU/H
537	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO II	B1-AB-CA-01	LAB COLETA	CARRIER	40HK	18000BTU/H
538	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO II	B1-AB-CA-02	LAB COLETA	CARRIER	40HK	18000BTU/H
539	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO II	B1-AB-CA-03	LAB COLETA	CARRIER	40HK	18000BTU/H
540	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO II	B1-AB-CA-04	LAB COLETA	CARRIER	40HK	18000BTU/H
541	FANCOIL	8 ANDAR BLOCO I	B1-CB-FCC-0055		TRON	ICV-10E	10TR
542	FANCOIL	8 ANDAR BLOCO I	B1-CB-FCC-0056		TRON	TKZ-93	28TR

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
543	FANCOIL	7º ANDAR BLOCO I	B1-07-FCC-0053		TRON	ICV-7.5E	7,5TR
544	FANCOIL	7º ANDAR BLOCO I	B1-07-FCC-0054		TRON	ICV-9E	9TR
545	VENTILADOR	AB BLOCO I	VE-AMB-01	MED NUCLEAR	BERLINER LUFT	BBS180-3	1980m³/h
546	FANCOIL	AB BLOCO I	FC-AMB-01	MED NUCLEAR	TRON	ICV-5	5TR
547	FANCOIL	AB BLOCO I	FC-AMB-02	MED NUCLEAR	TRON	ICV-12.5E	16TR
548	VENTILADOR	AB BLOCO I	VI-AMB-01	MED NUCLEAR	BERLINER LUFT	BBS200-3	24000m³/h
549	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO I	B1-AB-SPC-0011	MED NUCLEAR	CARRIER	40HK10	10000BTU/H
550	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO I	B1-AB-SPC-0012	MED NUCLEAR	CARRIER	40HK10	10000BTU/H
551	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO I	B1-AB-SPC-0013	MED NUCLEAR	CARRIER	40HK10	10000BTU/H
552	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO I	B1-AB-SPC-0014	MED NUCLEAR	CARRIER	40HK10	10000BTU/H
553	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO I	B1-AB-SPC-0015	MED NUCLEAR	CARRIER	40HK10	10000BTU/H
554	CASSETTE HIDRONICO	AB BLOCO I	B1-AB-SPC-0016	MED NUCLEAR	CARRIER	40HK10	10000BTU/H
555	VENTILADOR	7º ANDAR BLOCO I	VE-07-01	CASA DE MAQUINAS	TRAYDUS	VSE-05-P4-D-T1-PE-X	2880m³/h
556	VENTILADOR	7º ANDAR BLOCO I	VE-07-02	CASA DE MAQUINAS	TRAYDUS	VSE-04-P4-D-T1-PE-X	2380m³/h
557	VENTILADOR	7º ANDAR BLOCO I	VI-07-01	CASA DE MAQUINAS	TRAYDUS	VLP-075	4080m³/h
558	VENTILADOR	7º ANDAR BLOCO I	VI-07-02	CASA DE MAQUINAS	TRAYDUS	VLP-050	3140m³/h

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMER O	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANT E	MODELO	CAPACIDADE
559	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-09	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
560	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-10	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
561	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-11	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
562	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-12	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
563	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-13	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
564	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-14	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
565	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-15	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
566	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-16	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
567	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-17	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
568	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-27	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
569	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-28	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
570	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-29	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
571	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-30	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
572	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-31	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
573	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-32	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMER O	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANT E	MODELO	CAPACIDADE
574	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-33	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
575	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-34	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
576	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-35	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
577	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-01	HOSPITAL DIA		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
578	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-02	HOSPITAL DIA		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
579	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-03	HOSPITAL DIA		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
580	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-04	HOSPITAL DIA		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
581	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-05	HOSPITAL DIA		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
582	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-06	LAB DO SONO		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
583	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-07	LAB DO SONO		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
584	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-08	LAB DO SONO		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
585	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-09	LAB DO SONO		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
586	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-10	LAB DO SONO		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
587	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-11	LAB DO SONO		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
588	VENTILADOR	8º ANDAR BLOCO I	VEX-02-01	8º ANDAR BLOCO I	TRAYDUS	VSE-04	2240m³/h

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
589	VENTILADOR	8º ANDAR BLOCO I	VEX-02-02	8º ANDAR BLOCO I	TRAYDUS	VSE-05	2760m³/h
590	VENTILADOR	8º ANDAR BLOCO I	VAE-08-01	8º ANDAR BLOCO I	TRAYDUS	VLP-030	2280m³/h
591	VENTILADOR	8º ANDAR BLOCO I	VAE-08-02	8º ANDAR BLOCO I	TRAYDUS	VLP-020	2350m³/h
592	VENTILADOR	8º ANDAR BLOCO I	VEP-08-01	8º ANDAR BLOCO I	TRAYDUS	VSE-01	600m³/h
593	VENTILADOR	8º ANDAR BLOCO I	VEP-08-02	8º ANDAR BLOCO I	TRAYDUS	VSE-12	7260m³/h
594	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO ANEXO	ACJ-05-01-BI	CENTRO	CARRIER	-	10.000 BTU/H
595	AR CONDICIONADO JANELA	TERREO ANEXO	ACJ-04-01-BI	CENTRO	CARRIER	-	10.000 BTU/H
596	SPLIT SYSTEM	1º ANDAR	SPL-01-01-BI	PESQUISA CLINICA FARMACIA	HITACHI	RAP18BFL	1,5 TR
597	FANCOIL	3º ANDAR BLOCO II	B2-03-FCC-0030	SALA HIBRIDA	TRON	ICV-3E	5 TR
598	FANCOIL	3º ANDAR BLOCO II	B2-03-FCC-0031	SALA HIBRIDA	TRON	ICV-2E	2 TR
599	FANCOIL	3º ANDAR BLOCO II	B2-03-FCC-0032	SALA HIBRIDA	TRON	TKZ-52	7,5 TR
600	FANCOIL	2º ANDAR BLOCO I	B1-02-FC-01	BIBLIOTECA	TRON	ICV-12,5	12,5 TR
601	FANCOIL	COBERTURA BLOCO II	B2-CB-FCC-0029	CUPULA	COLDEN TOSI	-	12,5 TR
602	SPLIT SYSTEM	10º ANDAR B II	B2-CO-5P-03	CONFORTO MEDICO	CARRIER	38XCD018515MC	1,5 TR
603	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-12	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA					CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
NUMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
604	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-13	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
605	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-14	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
606	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-15	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
607	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-16	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
608	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-17	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
609	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-18	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
610	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-19	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
611	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-20	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
612	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-21	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
613	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-22	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
614	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-23	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
615	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-24	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
616	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-25	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
617	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-26	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
618	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-27	SALA	-	UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovidio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar - Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
619	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-28	SALA		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
620	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-29	SALA		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
621	FANCOLETES	8º ANDAR BLOCO I	FCU-08-30	SALA		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
622	FANCOIL	7º ANDAR BLOCO I	FC-07-01	CASA DE MAQUINAS	TROX	ICV-9E	9,0 TR
623	FANCOIL	7º ANDAR BLOCO I	FC-07-02	CASA DE MAQUINAS	TROX	ICV-9E	9,0 TR
624	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-03	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
625	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-04	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
626	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-05	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
627	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-06	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
628	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-07	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
629	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-08	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
630	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-18	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
631	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-19	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
632	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-20	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
633	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-21	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR

PLANILHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DOS EQUIPAMENTOS ANO 2016							
TERMINOLOGIA				CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
NÚMERO	EQUIPAMENTO	ANDAR	CODIGO	LOCALIZAÇÃO	FABRICANTE	MODELO	CAPACIDADE
634	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-22	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
635	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-23	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
636	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-24	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
637	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-25	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
638	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-26	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
639	FANCOLETES	7º ANDAR BLOCO I	FCU-07-27	SALAS		UNT0600H4P6EVC 0C	1,5 TR
640	FANCOIL	TERREO BLOCO III	FC-TE-01	CONSULTORIOS	TROX	ICH-25	25 TR
641	FANCOIL	TERREO BLOCO III	FC-TE-02	PRONTO SOCORRO	TROX	ICH-17,5	17,5 TR
642	FANCOIL	TERREO BLOCO III	FC-TE-03	ADMINISTRATIVO	TROX	ICH-7,5	7,5 TR
643	VENTILADOR	TERREO BLOCO III	VE-TE-01	BANHEIRO CONSULTORIO	BERLINER	BBS-315	4.135m³/h
644	VENTILADOR	TERREO BLOCO III	VE-TE-02	BANHEIRO ENFERMAGEM	BERLINER	BBS-225	1.815m³/h
645	VENTILADOR	TERREO BLOCO III	VE-TE-03	BANHEIRO PS	BERLINER	BBS-250	2.460m³/h
646	BOMBA HIDRAULICA	SUBSOLO	BAG-05/CAG-ANEXO	CASA DE MAQUINAS	KSB	MEGANORM 125-080	110 M³/H
647	BOMBA HIDRAULICA	SUBSOLO	BAG-06/CAG-ANEXO	CASA DE MAQUINAS	KSB	MEGANORM 125-080	110 M³/H

OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE GERAÇÃO DE VAPOR E ÁGUA QUENTE

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528

**Caldeiras:**

Sistemas compostos por 3 unidades Fabricantes ATA

Tipo: AWN

Produção de vapor (por unidade): 400Kg/h

Ano de Fabricação: 2000

Teste Hidrostático 225 psig

Trocadores de calor e tanques:

Tanques de água quente:

Volume total: 600 litros

PMTA: 28 psig

Categoria: V

Ano de fabricação: 2000

Teste hidrostático: 42 psig

Temperatura de projetos: 110°C

Peso Vazio: 1600kg

Peso Cheio :7600 Kg

Desaerador:

Marca: Aquafil

Projeto n ° OC - 496/00

TAG n° D-01

Norma: ASME.SEC.VIII-DIV 1.98

Ano de fabricação: 2000

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Capacidade 13,8 Ton/h

Pressão de projeto: 2,0 kgf/cm

Pressão de Operação: 0,25 kgf/cm

Pressão de teste: 3.0 kgf/cm,

Temperatura de projeto 200°C

Temperatura de Operação: 150°C

Categoria: C

Classe: V

Funcionamento: 13400 kg

- Bombas das Caldeiras, de Condensado e de Água Quente
- Quadros Elétricos das Caldeiras e Bombas
- Rede de tubulações de vapor, condensado, água quente e acessórios
- Tratamento químico da água de alimentação das caldeiras

GASES MEDICINAIS, VÁCUO E AR COMPRIMIDO

GASES MEDICINAIS, VÁCUO E AR COMPRIMIDO

Rede de tubulação e conexões: 4500mts

Quantidade de pontos atendidos: 1800

- 1- Conjunto (principal) de compressores de ar comprimido formado por seis unidades compressoras que operam 2 unidades em paralelo, formando 3 conjuntos, segue abaixo dados de cada unidade:

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528

**Secadoras:**

2 (duas) secadoras marca: HB Dominick Hunter – DPR Eletron 200,

Compressor: Fabricante: Nash do Brasil Bombas Ltda

Pressão Max: 16bar

Motor de 5HP

Tipo de refrig. R 134^a

Reservatório Nash do Brasil

Modelo horizontal 47x97'

Pressão de projeto: 10,5kgf/cm²

Pressão Max de trab.: 8kgf/cm²

Compressores:

Modelo CD663/0 = - 35000 RPM

Vazão: 12m³/h – pressão de 5,5kgf/cm²

Conjunto reserva

Fabricante; Nash

Sistemas compostos por 2 compressores+ 1 reserva

Modelo: MB 573

Vazão por compressor: 59 m³/h pressão de 5,2kg/ cm²

Secadoras (2 unidades), fabricante Multiplan modelo: HB 200

Sistema de Vácuo:

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 – Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Conjunto por 3 compressores (Fabricante Nash) com capacidade de 240 m³/h (por bomba)

Bomba modelo: S/C4

Motor WEG de 20 CV

Tanque horizontal mod. 36x84, pressão Max de trabalho: 7,5kgf/cm², volume 1,3 m²

AUTOMAÇÃO E SUPERVISÃO PREDIAL

Os serviços de automação e supervisão predial, englobam monitoramento, a operação bem como a **manutenção preventiva e corretiva dos sistemas e seus componentes**, conforme descrito abaixo

1. ELÉTRICO

- Distribuição de energia, Iluminação, Quadros de forças, Motores e bombas;

2. HIDRÁULICA

- Água potável, Drenagem, Esgoto, água quente

3. AR CONDICIONADO

- Chillers, Bombas, Torres de Resfriamento, Fan-coils

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



4. INCÊNDIO

Rede de combate, Detecção e alarme, Detectores de gás, Detecção de fumaça

Relação dos equipamentos monitorados / Operados via sistema de Supervisão Predial (Automação)

Relação dos Sistemas de Supervisão Monitorados/ Operados:

- (Insight – Supervisão predial): Monitoramento, Operação, Manutenção Preventiva e Corretiva nos sistemas e em todos os dispositivos controlados.
- (Survison – Elevadores): Monitoramento, Operação, Manutenção Preventiva no sistema.
- (Acelcom – Correio Pneumático): Monitoramento, Operação, Manutenção no sistema.
- (Edward System / FireShield – Sistema de Incêndio): Monitoramento, Operação, Manutenção Preventiva e Corretiva dos Dispositivos e módulos e detecção.
- (GE/Quick Start – Sistema de Incêndio): Monitoramento, Operação, Manutenção Preventiva e Corretiva e substituição de dispositivos e módulos de detecção.
- (Elipse Scada – Supervisão predial): Monitoramento, Operação, Manutenção Preventiva e Corretiva no sistema e em todos os dispositivos controlados.

Equipamentos Monitorados/ Operados via Supervisão

- Tipo de equipamento: Ar Condicionado
- Tipo de equipamento: Caixa de Volume de Ar – VAV/VAC (Volume de Ar variável)
- Sistema de Detecção e Incêndio
- Tipo de equipamento: Bombas, Sensor de Nível
- Tipo de equipamento: CAG
- Tipo de equipamento: Quadro Elétrico

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



- Tipo de equipamento: Detector de CO (Monóxido de Carbono)
- Tipo de equipamento: Filtro absoluto Centro Cirúrgico/ Bloco II
- Tipo de equipamento: Gases
- Tipo de equipamento: Ventilador – VE/VI (Ventilador Exaustor/ Ventilador Insuflador)

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Resumo da Relação de Equipamentos

- Números Total de Dispositivos de Controle e Monitoramento: 3245
- Números Total de Sistemas Controlados (Workstation): 10

SERVIÇOS CONTÍNUOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, PREDITIVA, PREVENTIVA, CORRETIVA, EMERGENCIAL E DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA DA CABINE PRIMÁRIA E SEUS SUBSISTEMAS RESPONSÁVEIS PELA DISTRIBUIÇÃO, GERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE ENERGIA

1. CABINE PRIMÁRIA

Subestações transformações de energia de 19,8 MVA -13,8 KV, compostas por transformadores trifásicos, chave de transferência automática de 20,00 a 5000A, dispositivo supervisor de isolamento conforme a NBR 135334(IT MÉDICO), sistema de proteção contra descargas atmosféricas, sistema de sinalização para chamada de enfermagem, sistema de energia de rede estabilizada, rede de distribuição elétrica geral, força e luz, estabilizada e busway:

- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 208/110 Potência Nominal (KVA): 1500
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim.(V):13200 Tensão Nom. Sec. (V): 208/110 Potência Nominal (KVA): 1500
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127 Potência Nominal (KVA): 1000
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127 Potência Nominal (KVA): 1000
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 380/220 Potência Nominal (KVA): 750
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 380/220 Potência Nominal (KVA): 750
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 440 Tensão Nom. Sec. (V): 13200 Potência Nominal (KVA): 1000

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovidio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 440 Tensão Nom. Sec. (V): 13200 Potência Nominal (KVA): 1000
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 500
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 500
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 2000
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 2000
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 300
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 1000
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 1000
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 2000
- Transformadores de Distribuição Tensão Nom.Prim. (V): 13200 Tensão Nom. Sec. (V): 220/127V Potência Nominal (KVA): 2000
- PTM 1 – ALIMENTAÇÃO BLOCOS I, II e EDICULA - Tensão Nominal (V): 15000
- PTM 2 – ALIMENTAÇÃO DO BLOCO II Tensão Nominal (V): 1500
- CUBÍCULO SECCIONADORA DE ENTRADA ELETROPAULO Tensão Nominal (V): 15000
- CUBÍCULO SECCIONADORAS DA EDICULA Tensão Nominal (V): 15000
- DISTRIBUIÇÃO LUZ – BLOCO I Tensão Nominal (V) 208/110 Corrente Nominal (A) 5000
- DISTRIBUIÇÃO FORÇA – BLOCO Tensão Nominal (V) 220/127 Corrente Nominal (A) 2600
- DISTRIBUIÇÃO FORÇA – BLOCO Tensão Nominal (V) 380/220 Corrente Nominal (A) 2000
- QGBTf – QD DISTRIBUIÇÃO FORÇA – BLOCO II Tensão Nominal (V) 220/127 Corrente Nominal (A) 5000
- QGBTl – QD DISTRIBUIÇÃO ILUMINAÇÃO – BLOCO II Tensão Nominal (V) 220/127 Corrente Nominal (A) 1600
- QGBT – QD DISTRIBUIÇÃO 380/220V – BLOCO II Tensão Nominal (V) 380/220 Corrente Nominal (A) 800
- QGBT EDICULA – Tensão Nominal (V) 220/127 Corrente Nominal (A) 600

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



- Painéis Elétricos de Baixa Tensão - Tensão Nominal (V) 220 / 127 Corrente Nominal (A) 2000

1.2 - GRUPOS GERADORES

Composto por grupos Moto-Geradores de 4020 KVA, instalados em paralelo redundante sincronismo automático, através de controladores microprocessador e sistema supervisorio autônomo, composto pelos seguintes equipamentos: regulador de velocidade, carregador de bateria, sistema de controle automático (SCA), retificador, inversor, rede AC e DC, sendo:

- GERADOR DIESEL 01: 1000 KVA;
- GERADOR DIESEL 02: 1000 KVA;
- GERADOR DIESEL 03: 750 KVA;
- GERADOR DIESEL 04: 750 KVA;
- GERADOR DIESEL 05: 520 KVA;
- Quadro de Comando e Transferência Gerador 01 Tensão Nominal (V): 440 Corrente Nominal (A): 1312 Potência Nominal (KVA) 1000
- Quadro de Comando e Transferência Gerador 02 Tensão Nominal (V): 440 Corrente Nominal (A): 1312 Potência Nominal (KVA) 1000
- Quadro de Comando e Transferência Gerador 03 Tensão Nominal (V): 440 Corrente Nominal (A): 984 Potência Nominal (KVA) 750
- Quadro de Comando e Transferência Gerador 04 Tensão Nominal (V): 440 Corrente Nominal (A): 984 Potência Nominal (KVA) 750
- Quadro de Comando e Transferência Gerador 05 Tensão Nominal (V): 220 Corrente Nominal (A): 1364 Potência Nominal (KVA) 520

1.3 - Estabilizadores, Nobreaks, Retificadores e Bancos acumuladores de energia

Sistema UPS com tecnologia de dupla conversão com potencias total de 675 KVA, com configurações em paralelismo redundante em funcionamento com software supervisorio instalado:

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



- Nobreaks e Estabilizadores Tensão de entrada (V): 220 Tensão de saída (V) 220 Potência Nominal (KVA): 75
- Nobreaks e Estabilizadores Tensão de entrada (V): 400 Tensão de saída (V) 400 Potência Nominal (KVA): 200
- Nobreaks e Estabilizadores Tensão de entrada (V): 400 Tensão de saída (V) 400 Potência Nominal (KVA): 200
- Nobreaks e Estabilizadores Tensão de entrada (V): 380 Tensão de saída (V) 220 Potência Nominal (KVA): 200
- Retificadores/Carregadores CA/CC Tensão de entrada (V): 220 Tensão de Saída (V): 125 Corrente Nominal (A): 40
- Retificadores/Carregadores CA/CC Tensão de entrada (V): 220 Tensão de Saída (V): 125 Corrente Nominal (A): 50
- Retificadores/Carregadores CA/CC Tensão de entrada (V): 220 Tensão de Saída (V): 24 Corrente Nominal (A): 10
- Retificadores/Carregadores CA/CC Tensão de entrada (V): 220 Tensão de Saída (V): 30 Corrente Nominal (A): 35
- Retificadores/Carregadores CA/CC Tensão de entrada (V): 220 Tensão de Saída (V): 30 Corrente Nominal (A): 25
- Retificadores/Carregadores CA/CC Tensão de entrada (V): 220 Tensão de Saída (V): 24
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 2 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah): 750
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 12 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah): 70
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 12 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah): 42
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 2 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah): 380
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 2 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah): 380
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 2 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah):
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 12 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah): 200
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 12 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah): 200
- Baterias Acumuladores de Energia Tensão Nominal/Monobloco (V): 12 Corrente Nominal/ Monobloco (Ah): 150

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



POSTOS DE SERVIÇOS

- A equipe técnica é composta por profissionais técnicos e especializados nas diversas áreas do escopo deste contrato: Engenheiro Eletricista, Engenheiro Mecânico, Engenheiro Civil, Supervisor E Encarregados Técnicos nas áreas elétrica, civil e mecânica; Oficiais de Manutenção Eletricistas, Mecânicos de ar condicionado, refrigeração, pedreiros, pintores, serralheiros, marceneiros, operadores de utilidades, Projetista, Assistentes Administrativos, Ajudante. Por ser um contrato de serviço a equipe é variável ficando por volta de 60 á 75 profissionais nas categorias acima.

❖ SISTEMA DE GERENCIAMENTO INFORMATIZADO

É Implantado sistema com a finalidade de fornecer rotinas, e periodicidade para Gerenciamento do Processo da Manutenção e alimentar dados para implantação da manutenção preditiva, possibilitando ainda, maior facilidade e agilidade para a Direção no planejamento, Programação e Controle de Serviços de Manutenção preventiva e corretiva, a serem desenvolvidas, subsidiando a elaboração e o aperfeiçoamento do plano de manutenção.

- Organização da área de manutenção;
- Arquivo técnico da edificação;
- Cadastro dos componentes e sistemas da edificação e equipamentos;
- Plano de manutenção;
- Registro de serviços;
- Datas, hora E prazo de execução;
- Controle de garantia dos fabricantes e fornecedores dos materiais utilizados;
- Controle através de relação de materiais utilizados por mês;
- Controle da execução de planos de manutenção corretiva e preventiva;
- Controle através de relação de materiais utilizados por mês.
- Controle de execução de planos de manutenção corretiva e preventiva;

❖ RELATÓRIO DE DESCARTE DE MATERIAS

Emissão de Relatório, acompanhado de certificado original, fornecido por empresas, que sejam credenciadas por Órgãos Federais para descarte de matérias, prejudiciais ao meio ambiente como óleo lubrificante e (ou) baterias.

UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528



Informamos ainda, que não consta em nossos registros nada que a desabone, com frequência a qualidade e aos prazos de atendimento dos serviços prestados.

São Paulo, 17 de Maio de 2021.



Engº Luiz Américo Amadei Jacomino
Engenheiro Mecânico
CREA-SP Nº 0601350901
Unidade de Gerenciamento de Obras
Cargo: Engenheiro Encarregado

Marcelo Camarotto
Assistente Técnico de Direção
Unidade de Controle de Contratos

20 OFICIAL DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS – 20º SUBDISTRITO – JARDIM AMÉRICA
Oficial: Liana Varzella Mimary
Rua Henrique Schaumann, 518 – 1º e 2º andares – Pinheiros – (11) 3081-9388

Reconheço por semelhança a firma de: (1) LUIZ AMÉRICO AMADEI JACOMINO, em documento sem valor econômico, a qual confere com padrão depositado nesta serventia.

São Paulo, 19 de maio de 2021.

THAYNA CRISTINA MEIRA OLIVEIRA – Escrevente Autorizada
Selo(s): 1 At: AA-0879310
(Qtde: 1; Total R\$ 6,75) Cód. [2017859115471400139472-000337]

VALIDO SOMENTE COM O SELO DE AUTENTICIDADE. SEM EMENDAS E/OU RASURAS.

REGISTRO CIVIL DO JARDIM AMÉRICA
Rua Henrique Schaumann, 518 - São Paulo - SP
CEP 05413-010 - Tel: (11) 3081-9388
THAYNA CRISTINA MEIRA OLIVEIRA
ESCREVENTE AUTORIZADA



UNIDADE DE CONTROLE DE CONTRATOS

Rua Dr. Ovídio Pires de Campos, 225 - Prédio da Administração, 2º andar – Guichê do NILO

FONE: (11) 2661-7528