



SIMBOLOGIA & NOTAS

- FANCOLETE (AQ) TIPO CASSETE - 4 VHS
- FANCOLETE (AQ) TIPO SPLIT-SISTEMA
- FANCOLETE (AQ) TIPO SPLIT-SISTEMA COM VENTILADOR
- DUCTO DE ALIMENTAÇÃO DE AR
- DUCTO DE RETORNO DE AR
- FANCOLETE (AQ) TIPO CASSETE
- FANCOLETE (AQ) TIPO SPLIT-SISTEMA
- FANCOLETE (AQ) TIPO SPLIT-SISTEMA COM VENTILADOR
- CONDENSADOR - UNIDADE EXTERNA
- UNIDADE REFRIGERADORA - CHILLER
- TANQUE DE COMPRESSÃO DE 500 LITROS
- QUADRO ELÉTRICO

Unidades Internas										
Equip.	Modelo	Qtd.	Vol. (m³)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)
FC-01	4 VHS	20	200	2	2	2	2	2	2	2
FC-02	4 VHS	20	200	2	2	2	2	2	2	2
FC-03	4 VHS	20	200	2	2	2	2	2	2	2
FC-04	4 VHS	20	200	2	2	2	2	2	2	2

Condicionadores de Ar tipo Split System - Split										
Equip.	Modelo	Qtd.	Vol. (m³)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)
CS-01	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
CS-02	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
CS-03	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
CS-04	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2

Bomba de Água Gelada										
Equip.	Modelo	Qtd.	Vol. (m³)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)
BA-01	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
BA-02	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
BA-03	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
BA-04	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2

Resfriador de Água Gelada										
Equip.	Modelo	Qtd.	Vol. (m³)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)
RA-01	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
RA-02	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
RA-03	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
RA-04	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2

Blocos de Ar										
Equip.	Modelo	Qtd.	Vol. (m³)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)
BA-01	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
BA-02	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
BA-03	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
BA-04	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2

Planta de Localização										
Equip.	Modelo	Qtd.	Vol. (m³)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)	Qtd. (unidades)
PL-01	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
PL-02	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
PL-03	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2
PL-04	1710	20	200	2	2	2	2	2	2	2

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO									
SEM ESCALA									

NOTAS									
1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO									
2. OS DUTOS OVAIS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.									
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASSOUND - 20 mm									
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.									
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.									
6. INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.									
7. PREVER INSTALAÇÃO DE BARRERA ACÚSTICA EM TODO PERÍMETRO DA CAG.									
8. PREVER REFORÇO ESTRUTURAL NA LAJE DA CAG.									
9. PREVER CONSTRUÇÃO DE ESCADA PARA ACESSO A CAG.									

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

 Av. Wild José de Souza, 403 - Registro

 CLIMATIZAÇÃO

 1º PAVIMENTO

 LUIZ KREMPER

 03/11