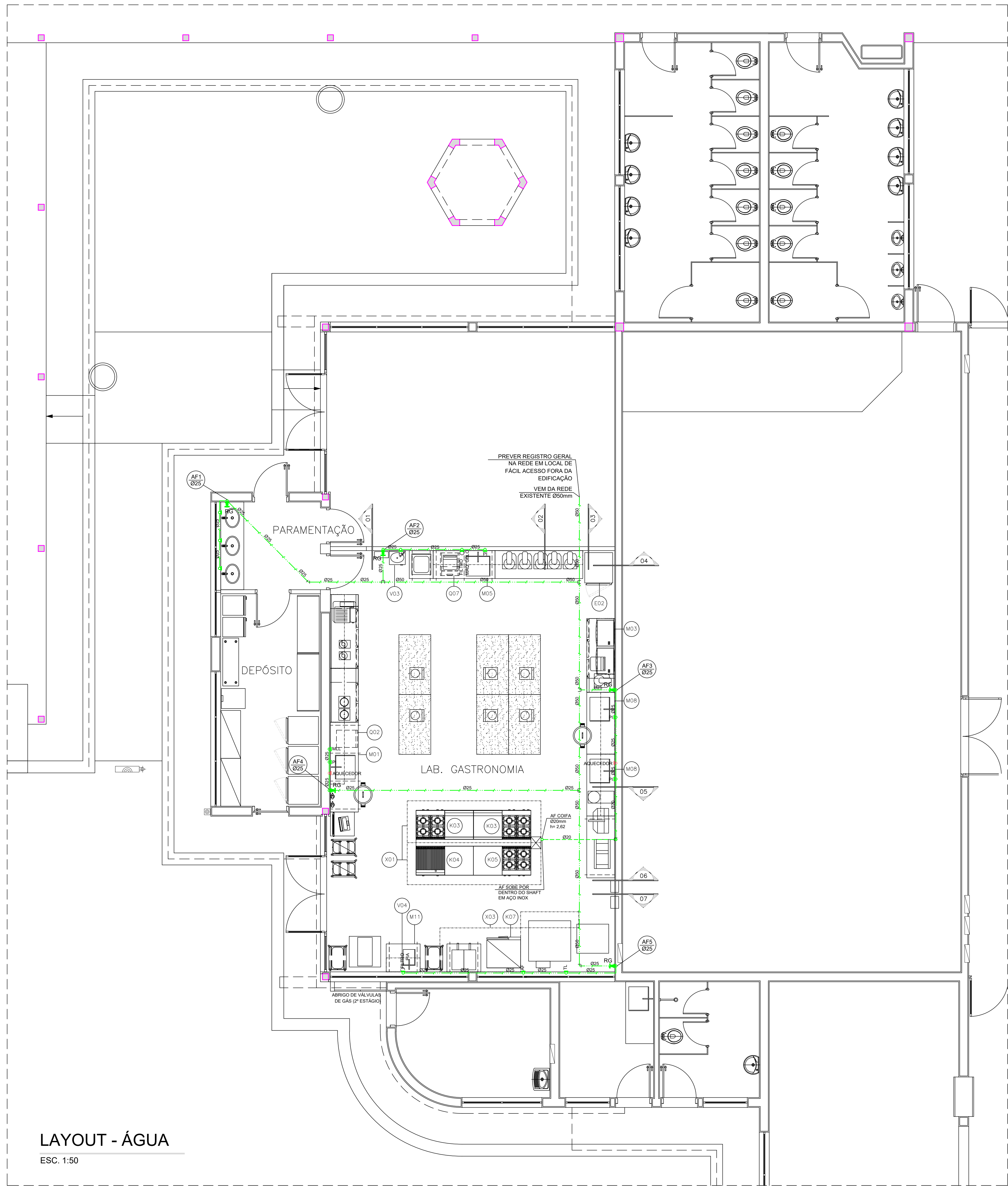




LAYOUT - ÁGUA
ESC. 1:50

ESPAÇAMENTO ENTRE SUPORTES

PVC MARROM (ÁGUA)				PPR (ÁGUA)			
DN	DIST. MAX.	DN	DIST. MAX.	DN	DIST. MAX.	DN	DIST. MAX.
20	0,9	15	1,20	20	0,9	15	1,20
25	1,0	22	1,50	25	1,0	22	1,50
32	1,1	28	2,00	32	1,1	28	2,00
40	1,3	35	2,20	40	1,3	35	2,20
50	1,5	42	2,50	50	1,5	42	2,50
60	1,7	54	2,70	60	1,7	54	2,70
75	1,9	66	3,00	75	1,9	66	3,00
85	2,1	79	3,50	85	2,1	79	3,50
110	2,5	104	4,00	110	2,5	104	4,00

TABELA DE CONVERSÃO ÁGUA E GÁS

GALV.	P.V.C.	COBRE	PPR	SCH
Ø 1/2"	Ø 20mm	Ø 15mm	Ø 20mm	Ø 21,3mm
Ø 3/4"	Ø 25mm	Ø 22mm	Ø 25mm	Ø 26,7mm
Ø 1"	Ø 32mm	Ø 28mm	Ø 32mm	Ø 33,4mm
Ø 1 1/4"	Ø 40mm	Ø 35mm	Ø 40mm	Ø 42,2mm
Ø 1 1/2"	Ø 50mm	Ø 42mm	Ø 50mm	Ø 48,3mm
Ø 2"	Ø 60mm	Ø 54mm	Ø 63mm	Ø 60,3mm
Ø 2 1/2"	Ø 75mm	Ø 68mm	Ø 75mm	Ø 73,0mm
Ø 3"	Ø 85mm	Ø 79mm	Ø 90mm	Ø 88,9mm
Ø 4"	Ø 110mm	Ø 104mm	Ø 110mm	Ø 114,3mm

ITEM	QT	DESCRIÇÃO
Q02	01	LAVADORA DE LOUÇAS
Q07	01	FABRICADOR DE GELO EM CUBO
V03	01	LAVATÓRIO PARA MÃOS EM AÇO INOX
V04	01	FILTRO DE ÁGUA
K03	02	CONJUNTO COMPOSTO POR: 01 FOGÃO COM 04 QUEIMADORES 01 MÓDULO NEUTRO 01 REFRIGERADOR DE BASE
K04	01	CONJUNTO COMPOSTO POR: 01 CHAR BROILER 01 MÓDULO NEUTRO COM TAMPO EM GRANITO 01 REFRIGERADOR DE BASE
K05	01	CONJUNTO COMPOSTO POR: 01 FOGÃO COM 04 QUEIMADORES 01 MÓDULO NEUTRO COM TAMPO EM GRANITO 01 REFRIGERADOR DE BASE
K07	01	FORNO COMBINADO A GÁS CAPAC. 10GNS
M01	01	MESA EM AÇO INOX COM 01 CUBA
M05	01	MESA EM AÇO INOX COM 01 CUBA
M08	02	MESA EM AÇO INOX COM 01 CUBA
M11	01	MESA EM AÇO INOX COM 01 CUBA PEQUENA
X01	02	COIFA EM AÇO INOX COM SISTEMA DE LAVAGEM
X03	01	COIFA EM AÇO INOX COM SISTEMA DE LAVAGEM

ALTURA DOS PONTOS DE CONSUMO

SEGUIR A LOCALIZAÇÃO E ALTURA DOS PONTOS INDICADOS NO PROJETO DA INTERIOR.

LEGENDA DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA

AF	—	PONTO DE ÁGUA FRIA
LV	—	LAVATÓRIO
PI	—	PIA
RG	—	REGISTRO DE GAVETA
TL	—	TORNEIRA DE LAVAGEM
RG	—	REGISTRO DE GAVETA NA REDE
RG	—	REGISTRO DE GAVETA NA PAREDE
AF	—	COLUNA DE ÁGUA FRIA POTÁVEL
AQ	—	COLUNA DE ÁGUA QUENTE
—	—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA PELO FORRO
—	—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA PELO PISO
—	—	TUBULAÇÃO DE ÁGUA QUENTE

NOTAS DA REDE DE ÁGUA

- ÁGUA FRIA**
- 1 - TODA A REDE DE ÁGUA FRIA SERÁ EM PVC SOLDÁVEL CLASSE 15 REFERENCIA TIGRE OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE E ESPECIFICAÇÃO.
 - 2 - TODA A REDE DE ÁGUA EM PVC QUANDO PENDURADA DEVERÁ SER FIXADA COM ESPAÇADORES E SUPORTES QUE EVITEM FLAMBAGEM E COM MEDIDAS A SEREM SEGUINDAS PELA TABELA ANEXADA NA PLANTA DE DETALHES.
 - 3 - TODAS AS LIGAÇÕES DA REDE COM OS EQUIPAMENTOS DEVERÁ SER UTILIZADAS UNIÕES PARA FÁCIL MANUTENÇÃO E SUBSTITUIÇÃO.
 - 4 - TODAS AS CONEXÕES QUE FOREM RECEBER OS METAIS DEVERÃO SER EM BRONZE REFERENCIA ELUMA OU SIMILAR DE MESMA QUALIDADE E ESPECIFICAÇÃO.
 - 5 - TODAS AS TORNEIRAS DE LAVAGEM SERÁ COM ENGATE RÁPIDO PARA MANEIO.
 - 6 - TODO O SISTEMA PREDIAL DE ÁGUA FRIA DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DA NBR 9626 DA ABNT.
 - 7 - AS TUBULAÇÕES APARENTES DEVERÃO SER PINTADAS NAS CORES RECOMENDADAS PELA NBR 6483 DA ABNT.
 - 8 - O MEMORIAL DESCRITIVO E A LISTA DE ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS E EQUIPAMENTOS SÃO PARTE INTEGRANTE DESSE PROJETO.
 - 9 - TODAS AS TUBULAÇÕES DEVERÃO PASSAR POR TESTE HIDROSTÁTICO PARA VERIFICAR EXISTÊNCIA DE VAZAMENTOS. OS PROCEDIMENTOS DE TESTE DEVERÃO SER DE ACORDO COM AS RECOMENDAÇÕES DO MEMORIAL DESCRITIVO E ACOMPANHADO PELO ENGENHEIRO OU TÉCNICO RESPONSÁVEL.
 - 10 - TODOS OS PONTOS DE CONSUMO DE ÁGUA DEVERÃO TER SUAS LOCAÇÕES CONFIRMADAS E COMPATIBILIZADAS COM OS LAYOUTS EXECUTIVOS DE ARQUITETURA E EQUIPAMENTOS EM GERAL ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO.



SENAC TAUBATE - HIDRÁULICA

02	REVISADO CONFORME COMENTÁRIOS	03/12/2019	MC
01	EMISSÃO PROJETO EXECUTIVO	10/09/2019	MC
00	EMISSÃO PROJETO BÁSICO	25/06/2019	MC
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	POR

ramoska casteliani		SENAC TAUBATE	
Rua Ribeiro Pires, 402 - Bairro Mauá CEP: 13506-050 - São Carlos do Sul - SP e-mail: ramoska@ramoska.com.br		Título: LABORAT. GASTRONOMIA DISTRIBUIÇÃO DA REDE DE ÁGUA	
Elaborado por: José Casteliani	Data: 25/06/2019	Desenho: José Casteliani	Escala: 1:50
Verificado por: José Casteliani	Revisto por: José Casteliani	Revisto por: José Casteliani	Revisto por: José Casteliani
MC	MC	MC	MC

TODOS OS DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS A RAMOSKA & CASTELIANI DE ACORDO COM A LEI Nº 9.610 DE 19.02.1998. A REPRODUÇÃO DESTE PROJETO PARA USO EM OUTRO PROJETO SEM A AUTORIZAÇÃO DO AUTOR É PROIBIDA E RESPONSABILIDADE DO PROJETISTA EM LEI.

ARQ. CAD