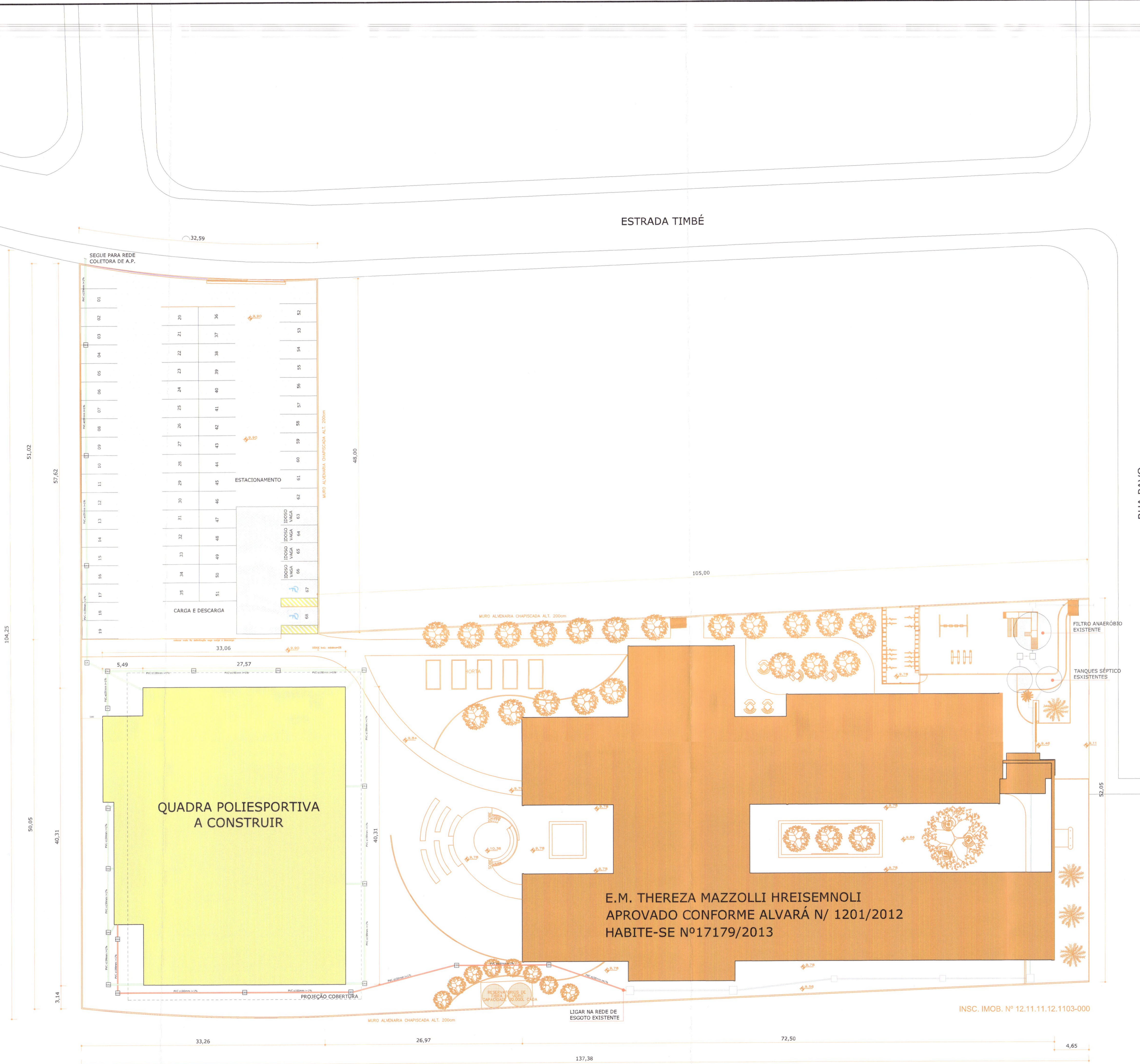


Projeto Hidrossanitário (7841110) - SEI 15.0.020497-7, Pág. 4



LEGENDA TEXTUAL			
AC	AR-CONDICIONADO SPLIT	EA	ENTRADA DE ÁGUA
AF	ÁGUA FRIA	LV	LAVATÓRIO
AL	ALIMENTAÇÃO	MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
AP	ÁGUA PLUVIAL	PIA	PIA DE COZINHA
CA	CAIXA DE ÁREA	PVC-V	POLICLORETO DE VINILA - VINILFORT
CAG	CAIXA DE ÁREA COM GRELHA	RG	REGISTRO DE GAVETA
CCT	CONCRETO	RP	REGISTRO DE PRESSÃO
CES	CAIXA DE INSPEÇÃO	TG	TUBO DE GORDURA
CG	CAIXA GORDURA	TJ	TORNEIRA DE JARDIM
CH	CHUVEIRO	TJA	TANQUE DE LAVAR ROUPA
CS	CAIXA SIFONADA	TQ	TUBO DE QUEDA
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO	VS	VASO SANITÁRIO

LEGENDA GRÁFICA			
	REGISTRO		CAIXA DE ÁREA (PLUVIAL)
	HIDRÔMETRO		CAIXA DE GORDURA (ESGOTO)
	FLUXO		CAIXA DE INSPEÇÃO (ESGOTO)
	TORNEIRA DE JARDIM		BOMBA DE RECALQUE
	CAIXA SIFONADA		TUBO DE ÁGUAS PLUVIAIS
	CAIXA DE ÁREA COM GRELHA (PLUVIAL)		TUBO DE ESGOTO
			TUBO DE ÁGUA FRIA

DIÁRIO DE REVISÕES			
REV. 01	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
01	EMISSÃO INICIAL	26/10/2014	OSMAR
02	ALTERAÇÃO REDE QUADRA	27/02/2015	JULIANA

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

MUNICÍPIO DE JOINVILLE
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
 Rosane Mebs
 Gerente de Unidade Administrativa
 Matrícula 42.983

ROBSON CARLOS SANTOS
 CREA/SC 043935-8

EQUIPE TÉCNICA MAGNUS
 ROBSON CARLOS SANTOS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/SC 043935-8

THAIS DA SILVA BRAND
 ARQUITETA E URBANISTA
 CREA/SC 088922-6

ÍTALO LUNA CORRÊA
 ENGENHEIRO ELETRICISTA
 CREA/SC 088922-6

MARCELO DOS SANTOS CHENG
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/SC 071063-0

MAGNUS ENGENHARIA | ARQUITETURA

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE JOINVILLE
 ESPERAÇÃO: EDUCACIONAL | E. M. THEREZA MAZZOLLI HREISEMNOLI
 ENDEREÇO: RUA PAVO, S/Nº JARDIM PARAÍSO | JOINVILLE/SC
 PROJETO: HIDROSSANITÁRIO
 CONTEÚDO: IMPLANTAÇÃO

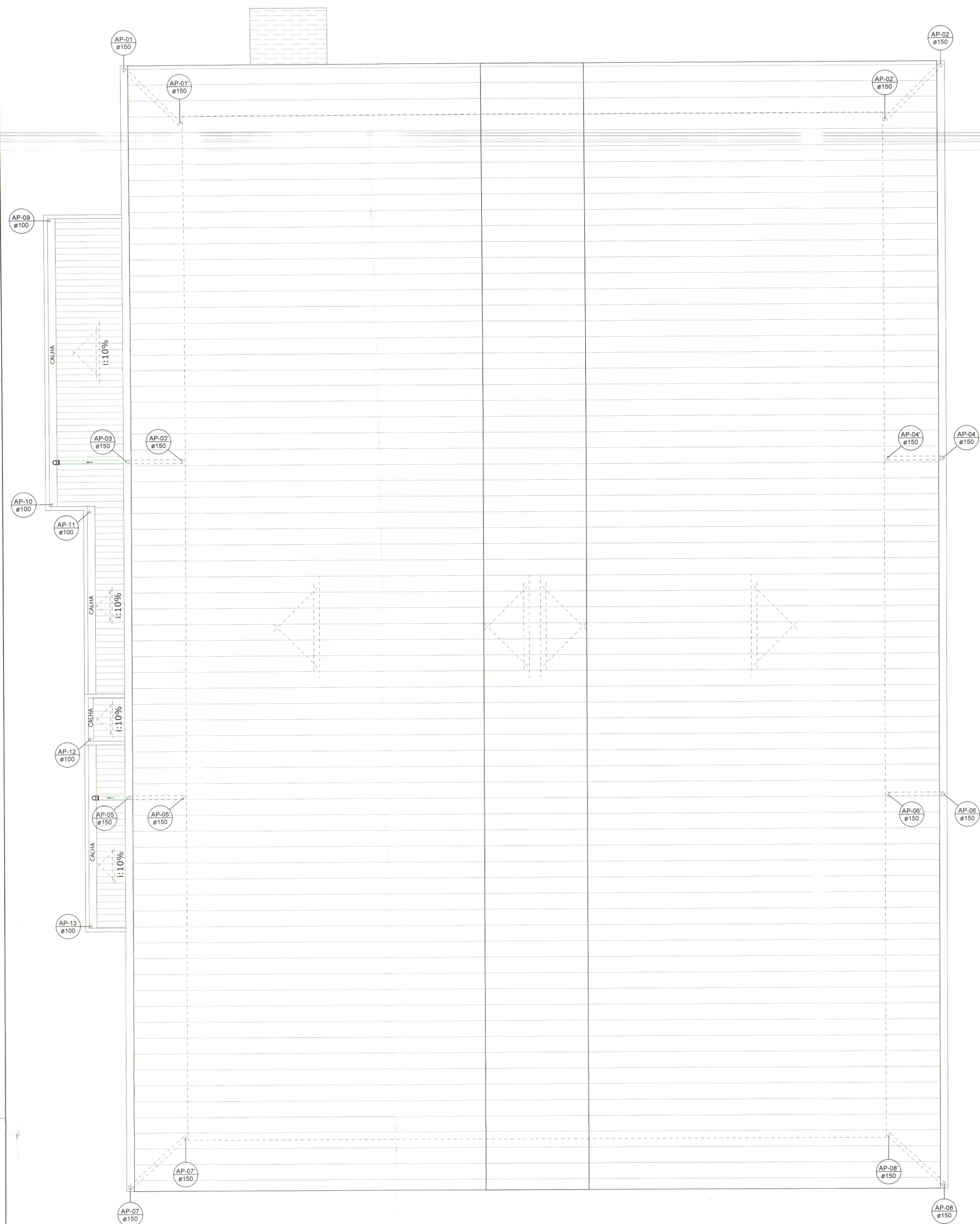
ARQUIVO:

ETAPA: EXECUTIVO
 ESCALA: INDICADA

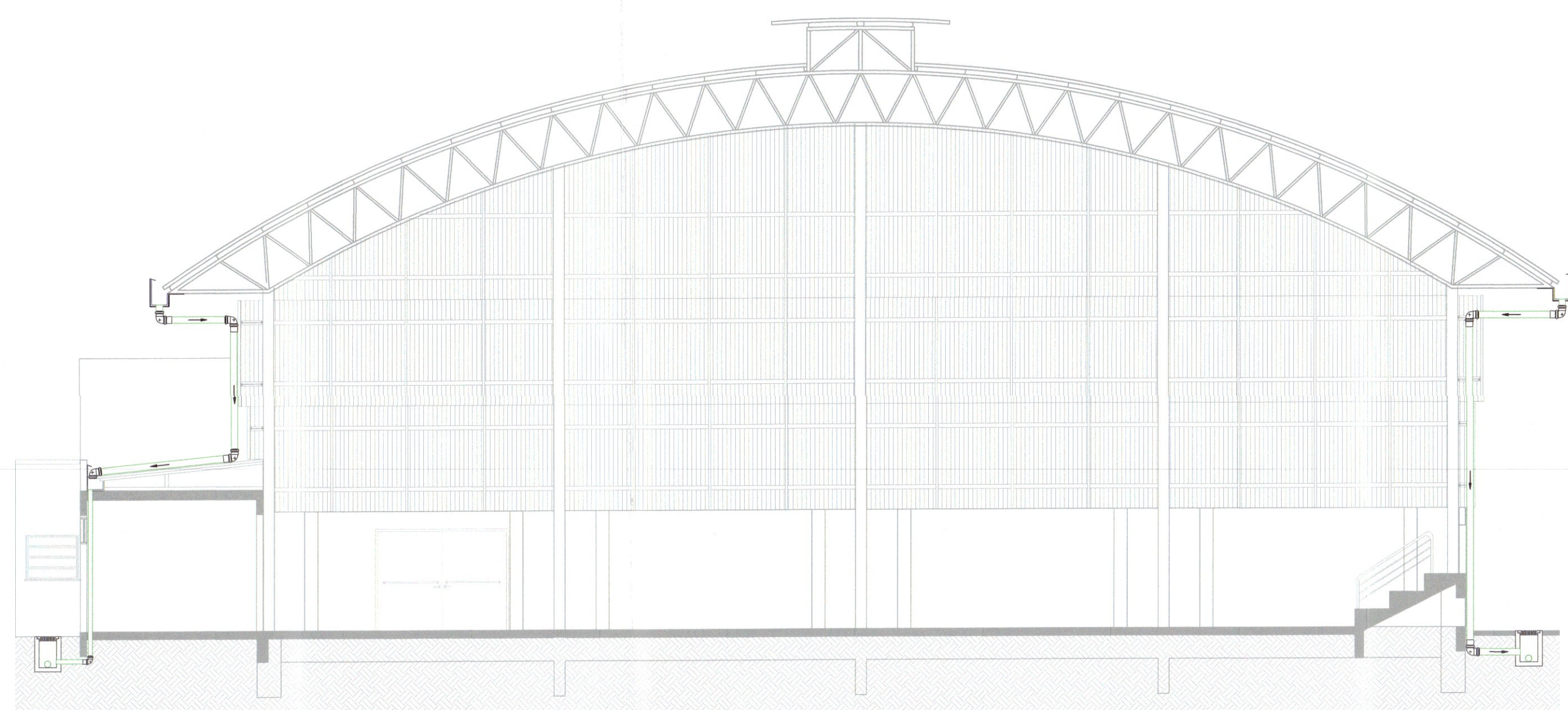
FOLHA: **HID01/04**

MAGNUS PROJETOS CONSTRUÇÕES E REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA | CREA 088683-1 | CNA 18.196-8 | CNPJ 09.519.705/0001-37
 Rua Laura Kubier, 453 | Sala 112 - Foz de Itajaí | ITAJAÍ/SC Fone: (51) 3399-2030 - 3398-5561 | magnus@mgp.com.br

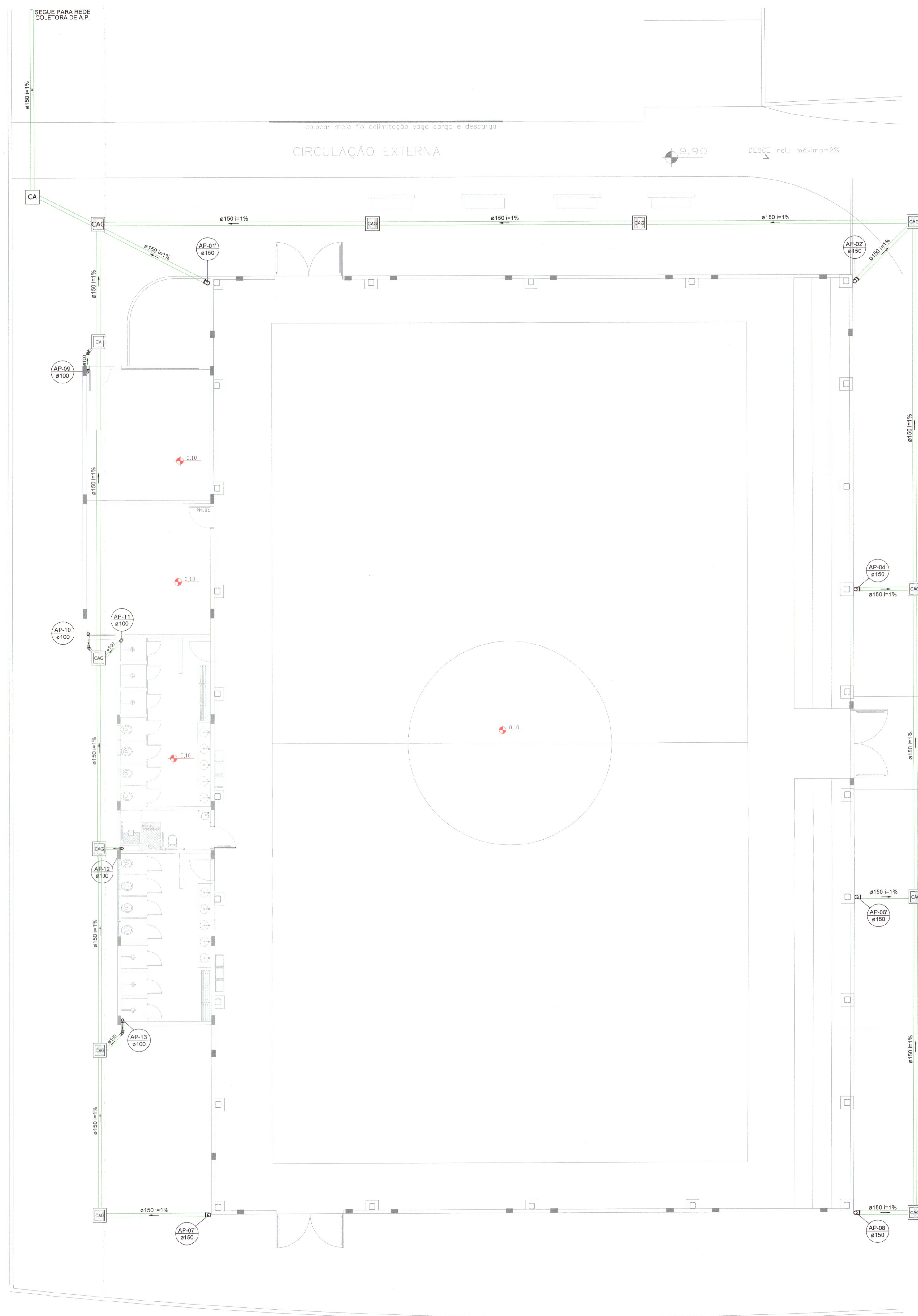
IMPLANTAÇÃO
 ESCALA | 1:250



COBERTURA QUADRA
ESCALA | 1:100



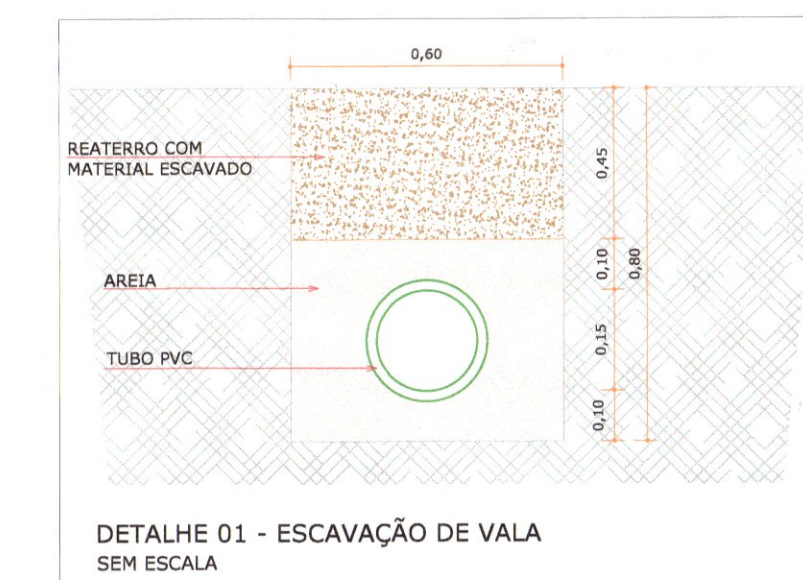
CORTE ESQUEMÁTICO
ESCALA | 1:100



QUADRA POLIESPORTIVA
ESCALA | 1:100

LEGENDA TEXTUAL			
AC	AR-CONDICIONADO SPLIT	EA	ENTRADA DE ÁGUA
AF	ÁGUA FRIA	LV	LAVATÓRIO
AL	ALIMENTAÇÃO	MA	MAQUINA DE LAVAR ROUPA
AP	ÁGUA PLUVIAL	PA	PSA DE COZINHA
CA	CAIXA DE AREIA	PVCV	POLICLORETO DE VINILA - VINILFORT
CAG	CAIXA DE AREIA COM GRELHA	RG	REGISTRO DE GAVETA
CCT	CONCRETO	RP	REGISTRO DE PRESSÃO
CES	CAIXA DE INSPEÇÃO	TG	TUBO DE GORDEIRA
CS	CAIXA GORDEIRA	TI	TORNEIRA DE JARDIM
CH	CHAVEIRO	TLR	TANQUE DE LAVAR ROUPA
CS	CAIXA SIFONADA	TQ	TUBO DE QUESADA
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO	VS	VASO SANITÁRIO

LEGENDA GRÁFICA	
	CAIXA DE AREIA (PLUVIAL)
	CAIXA DE GORDEIRA (ESGOTO)
	CAIXA DE INSPEÇÃO (ESGOTO)
	BOMBA DE RECARGA
	TUBO DE ÁGUAS PLUVIAIS
	TUBO DE ESGOTO
	TUBO DE ÁGUA FRIA

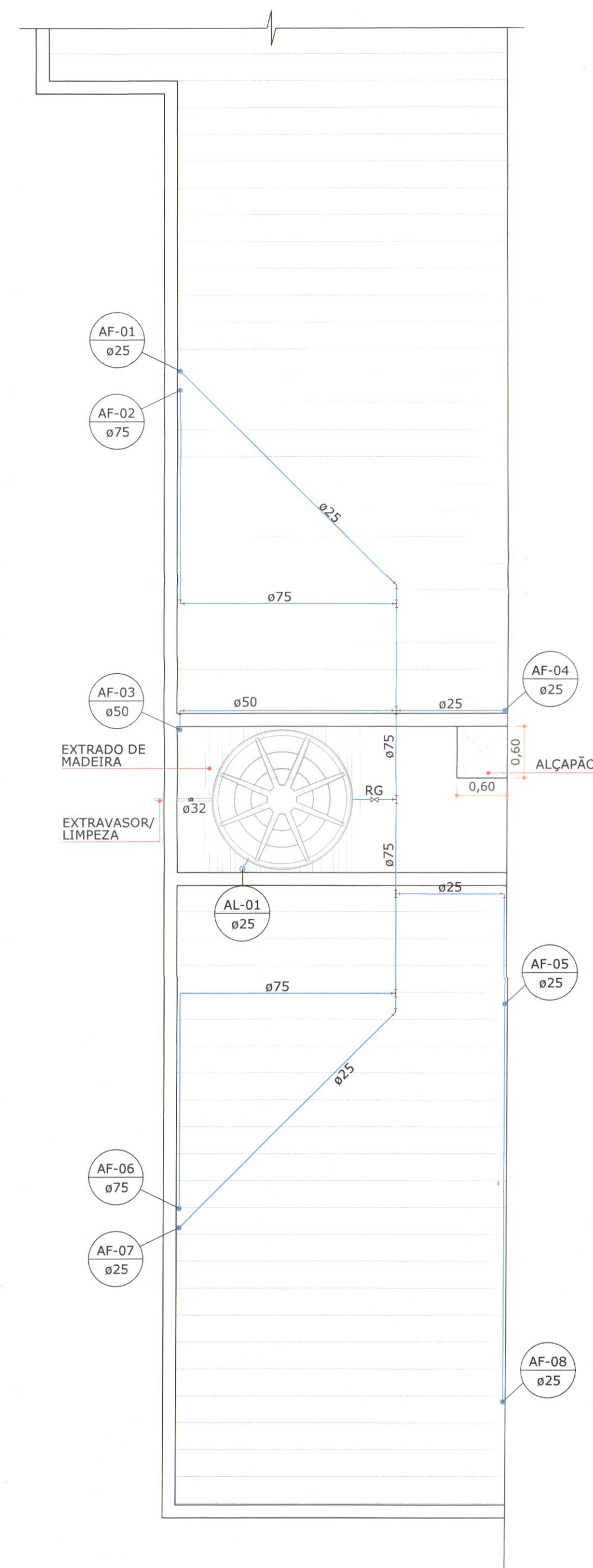


QUADRO DE REVISÕES			
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	ELABORADO
01	EMISSÃO INICIAL	20/02/2014	OSWALDO
02	ALTERAÇÃO CONFORME MEMORANDO DE VISTAMENTO 01	16/02/2015	OSWALDO
03	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE MATERIAIS	20/02/2015	OSWALDO

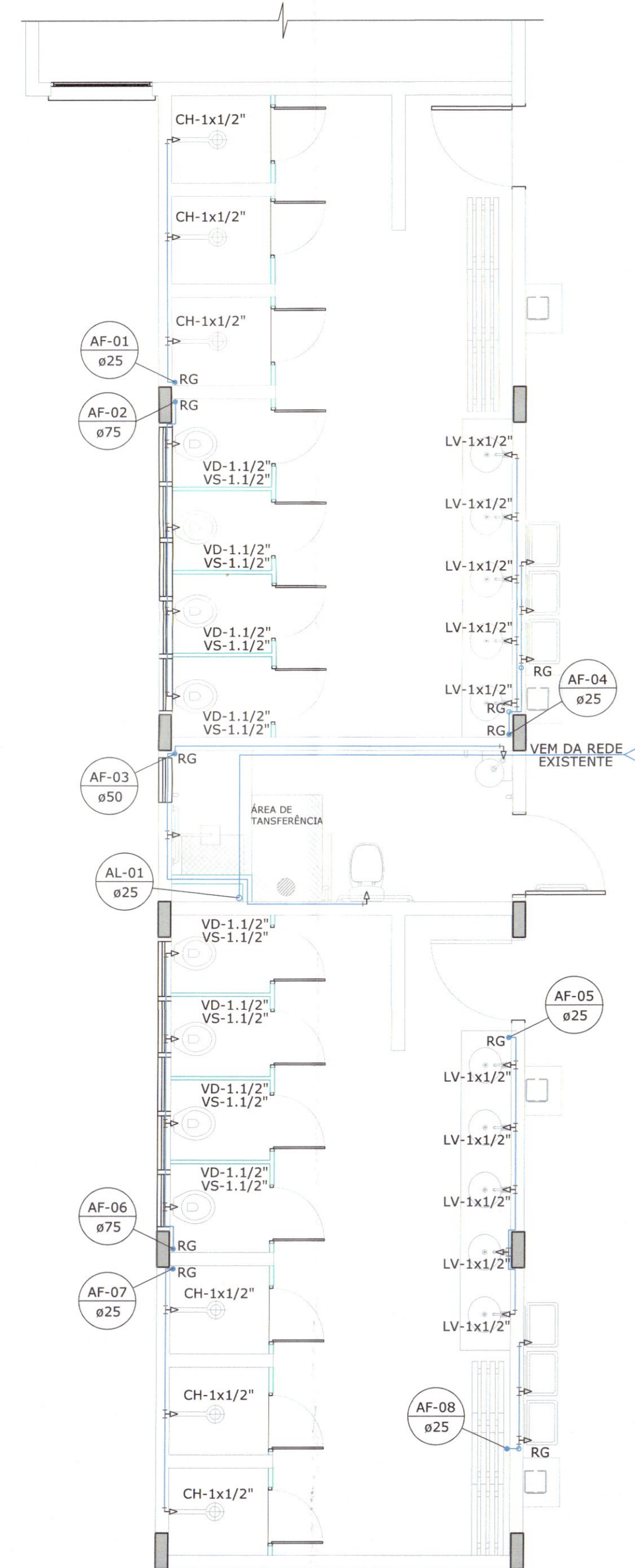
APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE JOINVILLE
 RESPONSAVEL TÉCNICO: ROBSON CARLOS SANTOS
 EQUIPE TÉCNICA MAGNUS: ROBSON CARLOS SANTOS, THAIS DA SILVA BRAND, ITALO LUNA CORRÊA, MARCELO DOS SANTOS CHENG

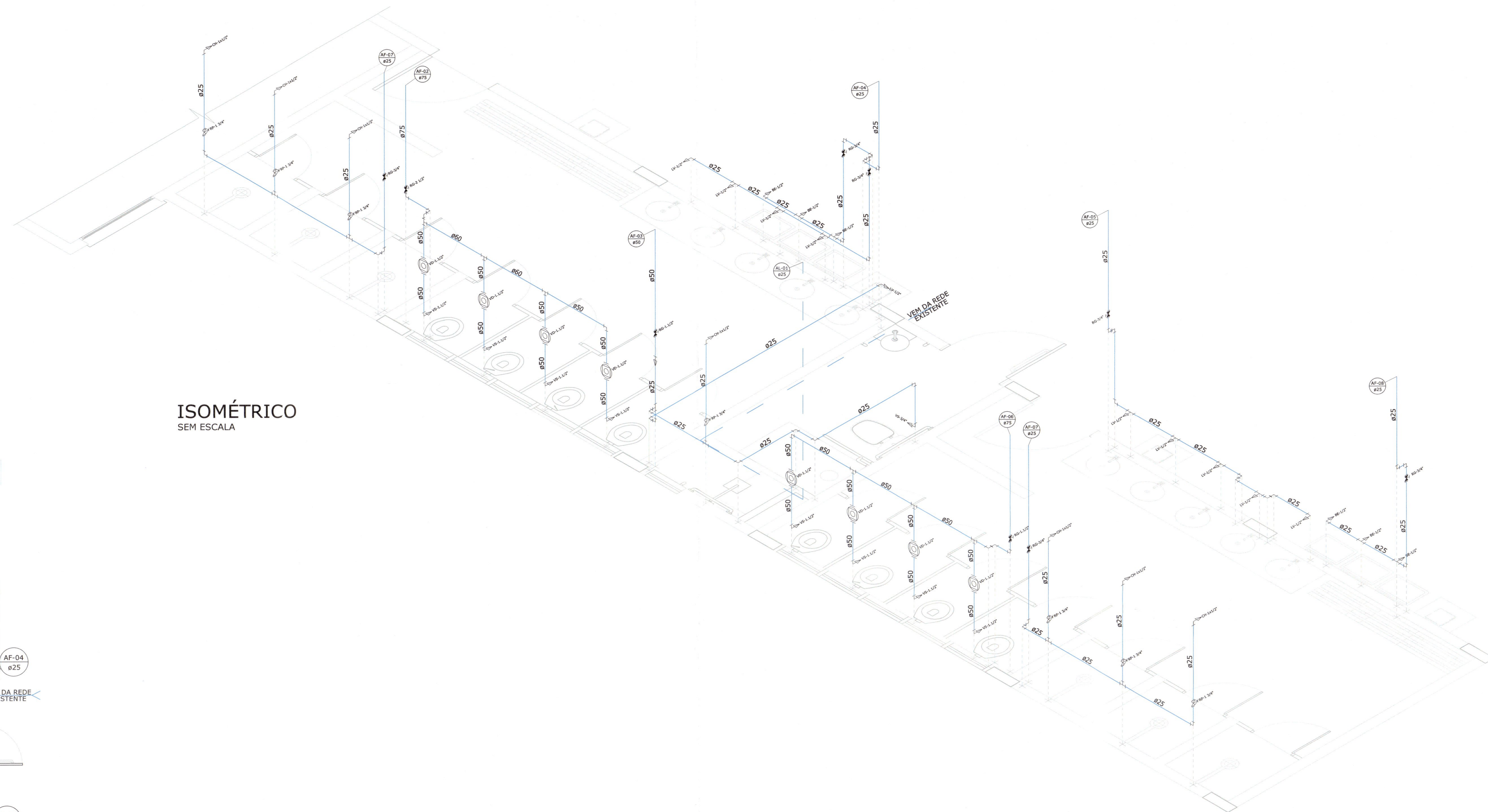
PROPRIETÁRIO	MUNICÍPIO DE JOINVILLE
EDIFICAÇÃO	EDUCACIONAL E. M. THERESA MAZZOLLI HREISEMNOU
ENDEREÇO	RUA PAVO, S/Nº JARDIM PARAÍSO JOINVILLE/SC
PROJETO	HIDROSSANITÁRIO
CONTÍDUO	ÁGUA PLUVIAL E DRENAGEM
ARQUIVO	04071037.PLT_002.RVT_01.dwg
ESCALA	EXECUTIVO
ESCALA	INDICADA
INDICADA	HID02/04



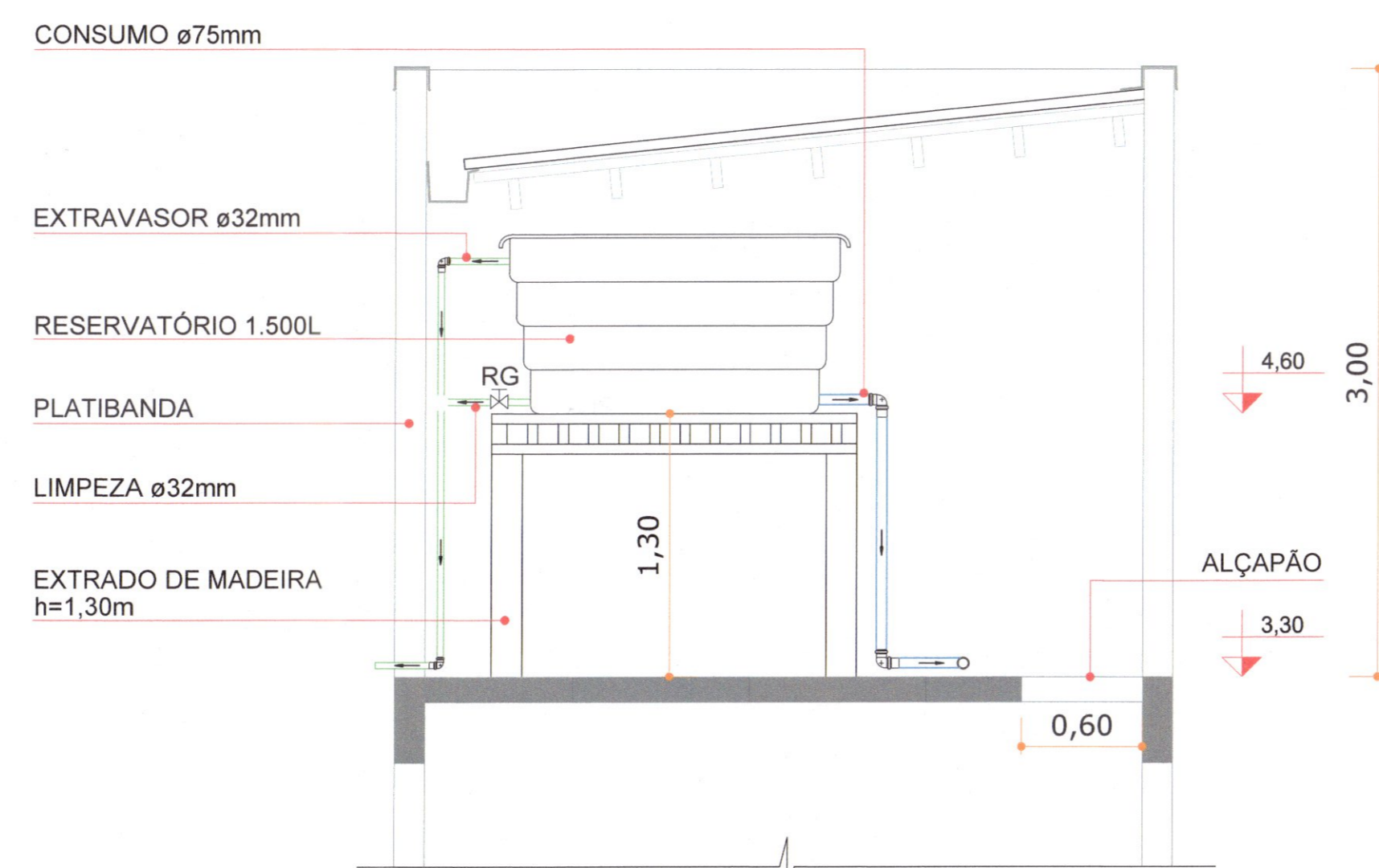
RESERVATÓRIO
ESCALA | 1:125



TÉRREO
ESCALA | 1:125



ISOMÉTRICO
SEM ESCALA



DETALHE EXTRAVASOR / LIMPEZA
SEM ESCALA

LEGENDA TEXTUAL			
AC	AR-CONDICIONADO SPLIT	EA	ENTRADA DE ÁGUA
AF	ÁGUA FRIA	LV	LAVATÓRIO
AL	ALIMENTAÇÃO	MLR	MÁQUINA DE LAVAR ROUPA
AP	ÁGUA PLUVIAL	PSA	PSA DE COZINHA
CA	CAIXA DE ÁREIA	PVC-V	POLICLORETO DE VINILA - VINILUFORT
CAG	CAIXA DE ÁREIA COM GRELHA	RG	REGISTRO DE GAVETA
CCT	CONCRETO	RP	REGISTRO DE PRESSÃO
CES	CAIXA DE INSPEÇÃO	TG	TUBO DE GORDURA
CG	CAIXA GORDURA	TJ	TORNEIRA DE JARDIM
CH	CHUVEIRO	TLR	TANQUE DE LAVAR ROUPA
CS	CAIXA SIFONADA	TQ	TUBO DE QUEDA
CV	COLUNA DE VENTILAÇÃO	VS	VASO SANITÁRIO

LEGENDA GRÁFICA			
	REGISTRO		CAIXA DE ÁREIA (PLUVIAL)
	HIDRÔMETRO		CAIXA DE GORDURA (ESGOTO)
	FLUIDO		CAIXA DE INSPEÇÃO (ESGOTO)
	TORNEIRA DE JARDIM		BOMBA DE RECALQUE
	CAIXA SIFONADA		TUBO DE ÁGUAS PLUVIAIS
	CAIXA DE ÁREIA COM GRELHA (PLUVIAL)		TUBO DE ESGOTO
			TUBO DE ÁGUA FRIA

QUADRO DE REVISÕES			
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA	DESENHO
01	EMISSÃO TÉCNICA	20/02/14	OSAMA
02	ATUALIZAÇÃO ARQUITETURA	20/02/18	MARINA

APROVAÇÕES

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE JOINVILLE

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ROBSON CARLOS SANTOS (CREA/SC 062935-8)

EQUIPE TÉCNICA MAGNUS: ROBSON CARLOS SANTOS (ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC 062935-8), THAIS DA SILVA BRAND (ARQUITETA E URBANISTA - CAU 155576-5), ITALO LUNA CORRÊA (ENGENHEIRO ELETRICISTA - CREA/SC 086632-8), MARCELO DOS SANTOS CHENG (ENGENHEIRO CIVIL - CREA/SC 071863-0)

MAGNUS ENGENHARIA | ARQUITETURA

EDIFICAÇÃO: EDUCACIONAL E. M. THEREZA MAZZOLLI HREISEMNOU	PROJETO: DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA	ARQUIVO: 0407-0424L_010-010-040-010-010	ESCALA: EXECUTIVO	FORMA: INDICADA	HID03/04
---	------------------------------------	---	-------------------	-----------------	-----------------

