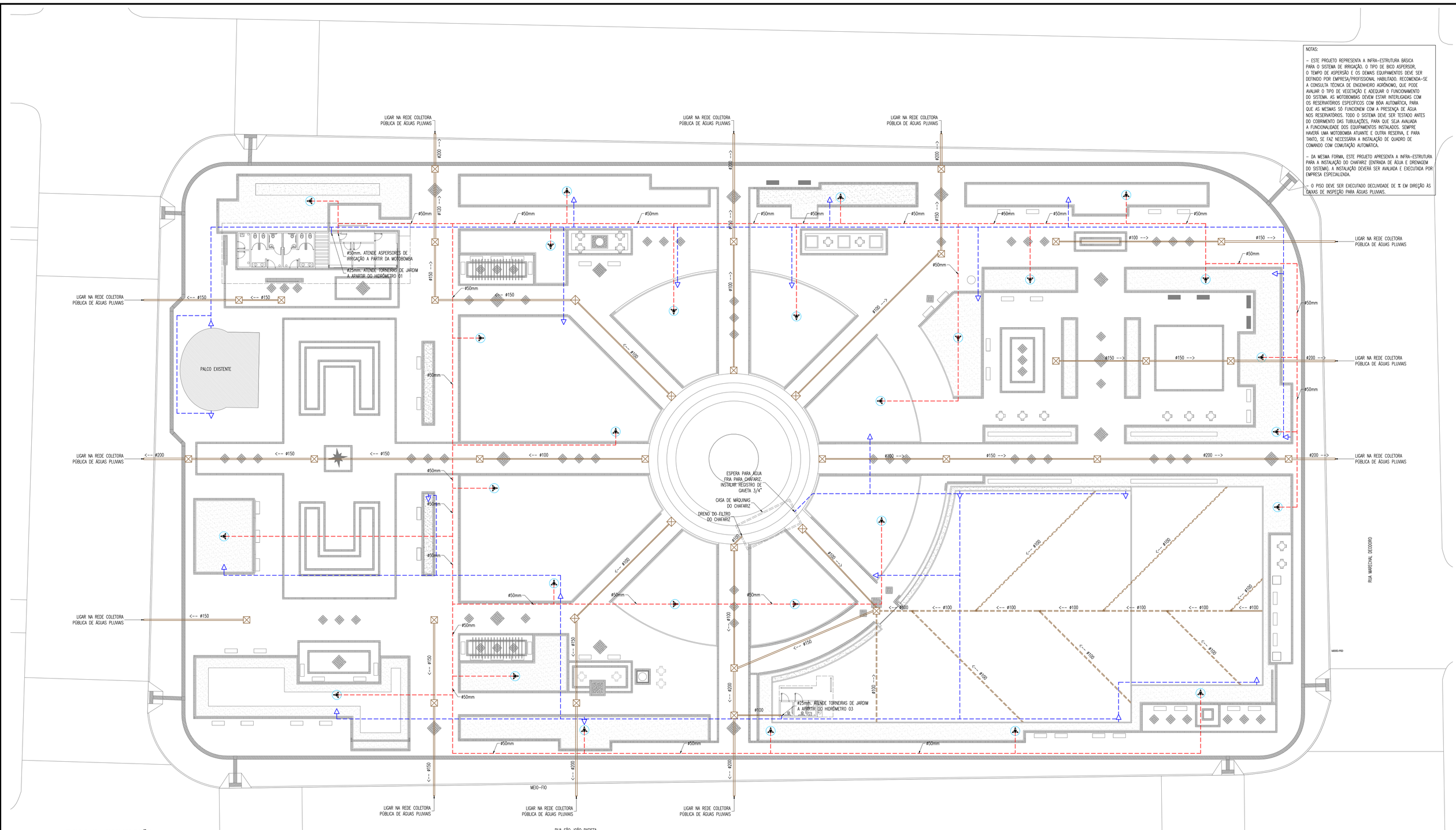

NOTAS:

– ESTE PROJETO REPRESENTA A INFRA-ESTRUTURA BÁSICA PARA O SISTEMA DE IRRIGAÇÃO. O TIPO DE BICO ASPERSOR, O TEMPO DE ASPERSÃO E OS DEMAIS EQUIPAMENTOS DEVE SER DEFINIDO POR EMPRESA/PROFISSIONAL HABILITADO. RECOMENDA-SE A CONSULTA TÉCNICA DE ENGENHEIRO AGRÔNOMO, QUE PODE AVALIAR O TIPO DE VEGETAÇÃO E ADEQUAR O FUNCIONAMENTO DO SISTEMA. AS MOTOBOMBAS DEVEM ESTAR INTERLIGADAS COM OS RESERVATÓRIOS ESPECÍFICOS COM BÓIA AUTOMÁTICA, PARA QUE AS MESMAS SÓ FUNCIONEM COM A PRESENÇA DE ÁGUA NOS RESERVATÓRIOS. TODO O SISTEMA DEVE SER TESTADO ANTES DO COBRIMENTO DAS TUBULAÇÕES, PARA QUE SEJA AVALIADA A FUNCIONALIDADE DOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS. SEMPRE HAVERÁ UMA MOTOBOMBA ATUANTE E OUTRA RESERVA. E PARA TANTO, SE FAZ NECESSÁRIA A INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO COM COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA.

– DA MESMA FORMA, ESTE PROJETO APRESENTA A INFRA-ESTRUTURA PARA A INSTALAÇÃO DO CHAFARIZ (ENTRADA DE ÁGUA E DRENAGEM DO SISTEMA). A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER AVALIADA E EXECUTADA POR EMPRESA ESPECIALIZADA.

– O PISO DEVE SER EXECUTADO DECLIVIDADE DE 1% EM DIREÇÃO ÀS CAIXAS DE INSPEÇÃO PARA ÁGUAS PLUVIAIS.

LEGENDA

SISTEMA	SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
ÁGUA FRIA ESGOTO		CANALIZAÇÃO DE ÁGUA FRIA – PVC (PISO) – #25mm OU INDICADO
		CANALIZAÇÃO DE ÁGUA FRIA – PVC (ENTERRADO) – #25mm OU INDICADO
		CANALIZAÇÃO DE ÁGUA FRIA – PVC (SOBRE LAJE DE COBERTURA) – #25mm OU INDICADO
		CANALIZAÇÃO DE IRRIGAÇÃO – PVC (PISO) – #25mm OU INDICADO
		CANALIZAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS– PVC (PISO) – # INDICADO
		TUBO CORRUGADO E PERFURADO EM VALA PARA DRENAGEM – PVC (PISO) – # 100mm
		CANALIZAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO – PVC (PISO) – # INDICADO
	AF	COLUNA DE ÁGUA FRIA
	AL	COLUNA DE ALIMENTAÇÃO
	TV	TUBO DE VENTILAÇÃO
	VSCE	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA EMBUTIDA
	PIA	PIA
	LV	LAVATÓRIO
	RG	REGISTRO DE GAVETA
	TQ	TANQUE
	TL	TORNEIRA DE LIMPEZA
		ASPERSOR PARA IRRIGAÇÃO
		TORNEIRA DE LIMPEZA (h=60cm) + REGISTRO DE GAVETA 3/4" (h=30cm)
		JUNÇÃO SIMPLES Ø VARIADO
		JOELHO 90° # VARIADO
		"T" # VARIADO
		JUNÇÃO # VARIADO
		CURVA 45° LONGA # VARIADO
		JOELHO 45° # VARIADO
		CAIXA SIFONADA
		CAIXA DE INSPEÇÃO ESGOTO
		SUMIDOURO PARA DRENOS DE CLIMATIZAÇÃO
		CAIXA DE GORDURA
	A / B	INDICAÇÃO DAS TUBULAÇÕES: A = TIPO DE TUBULAÇÃO E Nº DA COLUNA / B = # DA COLUNA
	A / B	INDICAÇÃO DOS DETALHES: A = Nº DO DETALHE SANITÁRIO / B = Nº DO DETALHE ISOMÉTRICO

DECLIVIDADES MÍNIMAS – EXCETO QUANDO INDICADO	
#25 (DRENOS)	3%
#40	3%
#50	3%
#75	2%
#100	1%

CARIMBOS / APROVAÇÕES

DATA	REVISÃO	MODIFICAÇÃO
23/10/2011	00	EMISSÃO INICIAL

PROJETO

HIDROSANITÁRIO

ELOIR CARLOS GUGEL
ENG. CIVIL CREA/SC 60729-6

eloirgugel@hotmail.com
(48) 3035 7812
(48) 9121 8654

OBRA / ENDEREÇO
REVITALIZAÇÃO PRAÇA LAURO MULLER
LOCALIZADA ENTRE AS RUAS SÃO JOÃO BATISTA, RUA MARECHAL DEODORO, RUA CORONEL FARRAPO E RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO- CAMPOS NOVOS - SC

PROPRIETÁRIO — ASSINATURAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS
CNPJ 82.839.232/0001-74

RESPONSÁVEL TÉCNICO PROJETO
ENG. CIVIL ELOIR CARLOS GUGEL
CREA/SC 60729-6

RESPONSÁVEL TÉCNICO EXECUÇÃO

DESCRIÇÃO
- PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

FOLHA Nº 01/06

ARQUIVO
252011-HID-R00-01.dwg

OS DIREITOS AUTORAIS DESTE PROJETO SÃO REGIDOS PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE (LEIS 9.104/98 E 9610/98).

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

ESCALA 1/200

(cotas em cm – bitolas em mm ou indicadas)