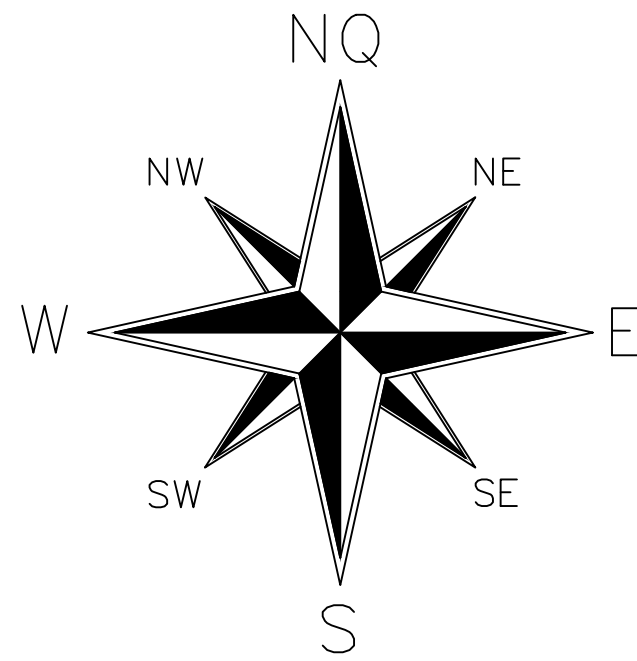
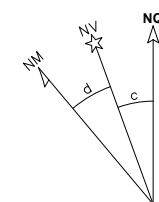




- LEGENDA**
- ARRUEAMENTO PAVIMENTADO
 - CURVAS DE NÍVEL PRIMÁRIAS
 - CURVAS DE NÍVEL SECUNDÁRIAS
 - DIVISOR DAS MICROBACIAS HIDROGRÁFICAS
 - TUBULAÇÃO EXISTENTE
 - TUBULAÇÃO RAMAL EXISTENTE
 - POÇO DE VISITA EXISTENTE
 - BOCA DE LOBO EXISTENTE
 - CAIXA DE PASSAGEM EXISTENTE
 - MURO DE ALA À IMPLANTAR
 - ESCADA HIDRÁULICA À IMPLANTAR
 - TUBULAÇÃO À IMPLANTAR
 - TUBULAÇÃO RAMAL À IMPLANTAR
 - BOCAS DE LOBO SIMPLES À IMPLANTAR
 - BOCAS DE LOBO DUPLA À IMPLANTAR
 - POÇOS DE VISTA À IMPLANTAR
 - CANALETA À IMPLANTAR
 - CAIXA DE PASSAGEM À IMPLANTAR



Orientação
Convergência e declinação do ponto: BASE
Elipsóide: SIRGAS2000
Latitude $\phi = 21^{\circ}28'07.333019''$ S
Longitude $\lambda = 46^{\circ}44'43.712559''$ W
Data: 16/12/2019



c = Convergência meridiana: $00^{\circ}38'26.421703''$
d = Declinação magnética: $-01^{\circ}07'50.949407''$
ad = Variação anual da declinação magnética: $-00^{\circ}07'07.843986''$

Sistema de Coordenadas
Coordenadas Planas Sistema UTM
Origem das coordenadas:
Elipsóide: SIRGAS2000
N Equador acrescido de 10.000.000 m
E MC 45° acrescido de 500.000 m
Coordenadas Geodésicas do ponto: CENTRO DA MALHA
Latitude $\phi = 21^{\circ}28'07.333019''$ S
Longitude $\lambda = 46^{\circ}44'43.712559''$ W
Coeficiente de Escala: K = 1.000004165

PROJETO EXECUTIVO PLANTA PLANIALTIMÉTRICA - IMPLANTAÇÃO		FOLHA Nº 01/07
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAPIRATIBA LOCAL: (CENTRO) RUA DAS COLADEIRAS MUNICÍPIO / UF: Tapiatiba		
SITUAÇÃO SEM ESCALA		AUTOR DO PROJETO E DIREÇÃO TÉCNICA Pedro Sergio Martini Júnior Engº Civil - Crea - 5069750475-SP
ART Nº	DATA 27/03/2024	ESCALAS 1:1000
PEDRO SÉRGIO MARTINI JÚNIOR CPF: 424.995.546-03 CREA/RP: 5069750475 RESPONSÁVEL TÉCNICO RAMON JESUS VIEIRA PREFEITO MUNICIPAL		