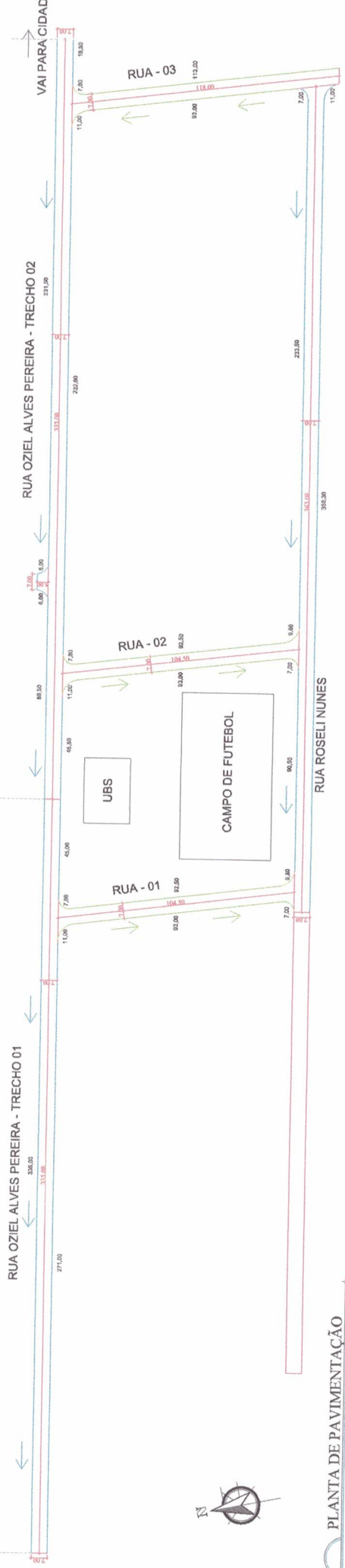
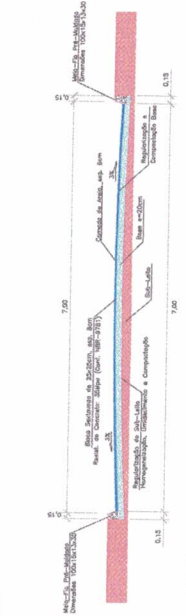


RUA OZIEL ALVES PEREIRA - TRECHO 01

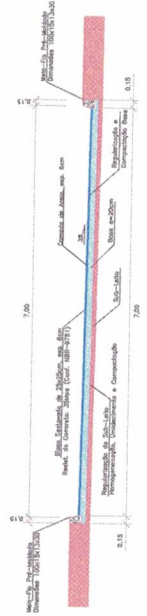
RUA OZIEL ALVES PEREIRA - TRECHO 02



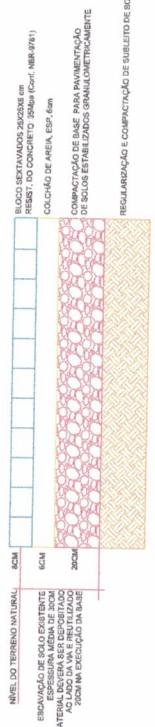
PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
ESCALA: 1/500



PERFIL TRANSVERSAL COM PISTA ABANALADA
RUA OZIEL ALVES PEREIRA
RUA ROSELI NUNES



PERFIL TRANSVERSAL COM PISTA EM CHAPA
RUA 01
RUA 02
RUA 03



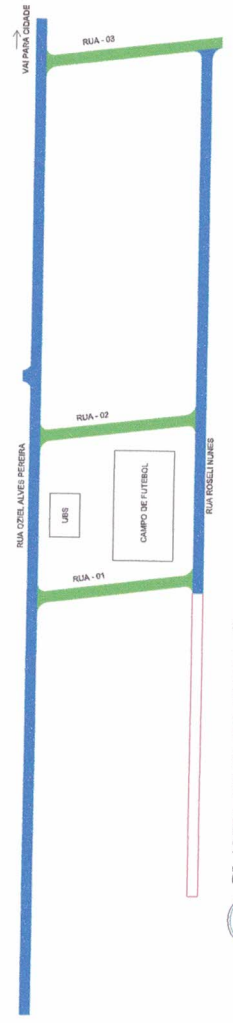
DETALHE DO PERFIL DO PAVIMENTO
Sem Escala

OBS: 1 - A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ REALIZAR O SERVIÇO DE LIMPEZA E MANUTENÇÃO DO SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO, DEVERÁ ANDA SER ENTREGUE O SERVIÇO DE TODAS AS RUAS, REFERENTE A MOV. DE TERÇA EXECUTADA.

2 - A CONTRATANTE REALIZARÁ TODO O CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO A SER UTILIZADO NA EXECUÇÃO DOS BLOCOS E TAMBÉM DO ASFALTO A SER UTILIZADO NA EXECUÇÃO DO PAVIMENTO, SENDO O ASENTAMENTO APOS A LIBERAÇÃO DAS RESULTADAS, CONFORME O ATENDER A NORMA, NBR-9781, SENDO A RESISTÊNCIA MÍNIMA DE 35 MPa.

LEGENDA:

- MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DIMENSÕES 100X15X13X30
- DIREÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL, PISTA ABANALADA
- PAVIMENTO EM PISO INTER. COM FAIXA DE 25 CM DE LARGURA, COM SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 3 CM
- ASSENT. SOBRE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6 CM
- RESIST. DO CONCRETO: 35MPa (Conf. NBR-9781)



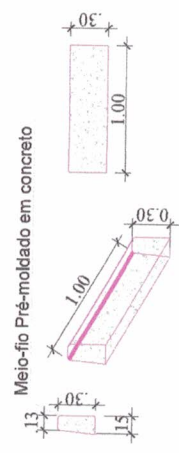
PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO
ESCALA: 1/1.000

MEMÓRIA DE CÁLCULO DAS VIAS URBANAS A SEREM ASFALTADAS - SERVIÇOS DE BLOQUETE E MEIO-FIO

LOCAL: CACHOEIRINHA - TO
ENDEREÇO: PAVIMENTAÇÃO COM BLOQUETE SEXTAVADO ESP. 6CM COM MEIO-FIO
ÁREA: 8.569,00 M²

RUAS A SEREM ASFALTADAS	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ÁREA BLOQUETE (M ²)	MEIO FIO LADO DIREITO (M)	MEIO FIO LADO ESQUERDO (M)
RUA OZIEL ALVES PEREIRA - TRECHO 01	315,00	7,00	2.205,00	315,00	330,00
RUA OZIEL ALVES PEREIRA - TRECHO 02	300,00	7,00	2.100,00	297,00	333,00
RUA 01	195,00	7,00	1.365,00	115,10	111,00
RUA 02	194,50	7,00	1.361,50	110,10	111,00
RUA 03	116,00	7,00	812,00	120,00	100,00
RUA ROSELI NUNES	365,00	7,00	2.555,00	369,30	331,00
TOTAL	1.387,50		9.988,00	1.323,30	1.327,00
				2.644,30	

OBSERVAÇÕES:
COMP - COMPRIMENTO DA PISTA A SER ASFALTADA - CONFERIR OS VALORES EM PROJETO.
LARG. - LARGURA DA PISTA A SER ASFALTADA (LARGURA DE BLOQUETE) - CONFERIR OS VALORES EM PROJETO.
MEIO FIO - COMPRIMENTO DE MEIO FIO DE UM BORDO DA PISTA, SEPARADO COMO BORDO DIREITO E BORDO ESQUERDO - CONFERIR OS VALORES EM PROJETO.



Meio-fio Pré-moldado em concreto

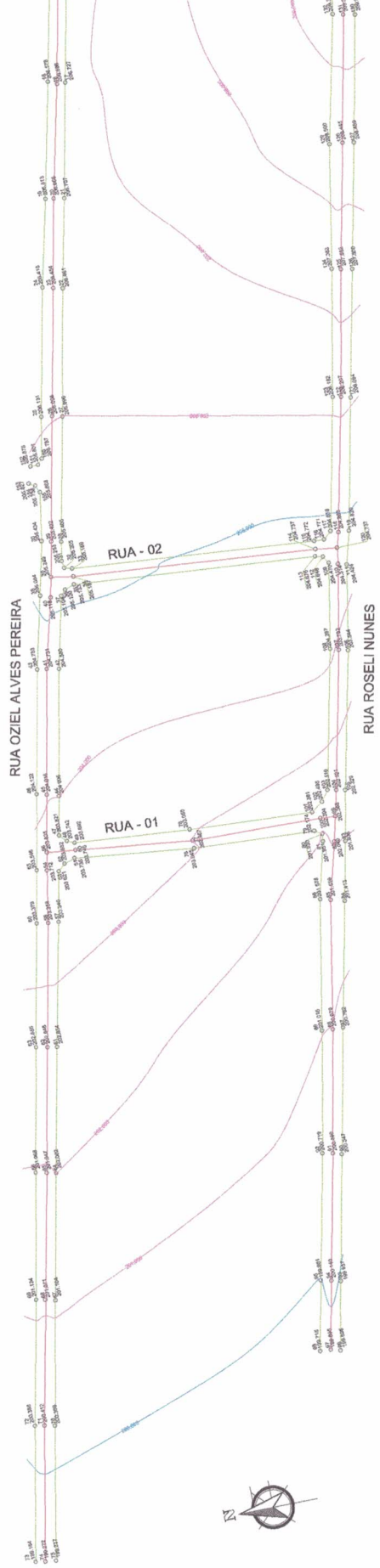
DETALHE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO SEM ESCALA



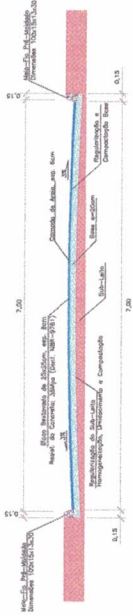
RUA ALVES PEREIRA

RUA OZIEL

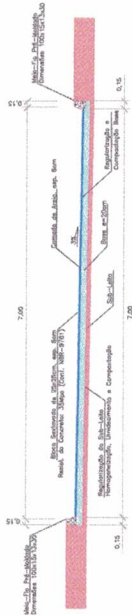
RUA ROSELI NUNES



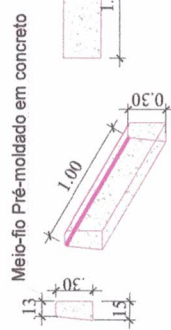
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
ESCALA: 1/500



PERFIL TRANSVERSAL COM PISTA ABANLADA
RUA OZIEL ALVES PEREIRA
RUA ROSELI NUNES



PERFIL TRANSVERSAL COM PISTA EM CHAPA
RUA 01
RUA 02
RUA 03



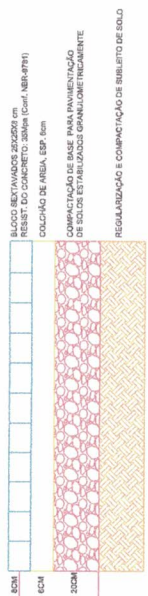
DETALHE DO MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO
SEM ESCALA

ORÇ:

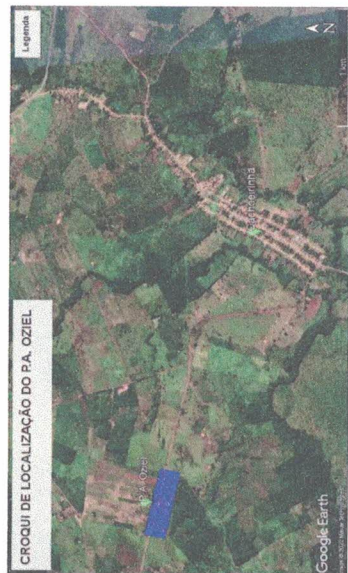
- 1 - A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ REALIZAR O SERVIÇO DE TOPOGRAFIA PARA LEVANTAMENTO DA ÁREA, A SER PAVIMENTADA, SENDO ENTÃO ENTREGUE O PLANO DE SERVIÇO DE TOPOS AS KIAS, RESERVETS, A LAYO DE TERRA, EXECUTADA.
- 2 - A CONTRATANTE REALIZARÁ TODO O CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO A SER UTILIZADO NA EXECUÇÃO DOS BLOCOS E TAMBÉM DOS BLOCOS JÁ CONCRETADOS, ONDE SÓ SERÁ AUTORIZADO O ATENDER A NORMA NBR-978, SENDO A RESISTÊNCIA MÍNIMA DE 35 MPA.

LEGENDA:

- MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DIMENSÕES 100X15X13X30
- DIREÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL PISTA ABANLADA
- DIREÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL PISTA EM CHAPA
- PAVIMENTO EM PISO INTER: COM BLOCO 6CM
- ASSENT: SOBRE COLCHÃO DE ÁREA, ESP. 6CM
- RESIST: DO CONCRETO: 35MPa (Conf. NBR-978)



DETALHAMENTO DO PERFIL DO PAVIMENTO
Sem Escala



P.A. OZIEL COORD.: LAT: -6.111929° LON: -47.944665°

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA DETERMINAR A RESERVA DE ÁGUA, RESERVA DE TERMO E ENERGIAS

LOCAL: Cachoeira - TO
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA - TO
END: Rua Santa Helena, 100 - Centro - Cachoeira - TO

TIPO DE CUBA	COMPRIMENTO (M)	ÁREA DE SUPERFÍCIE (M²)	VOLUME (M³)	RESERVA DE ÁGUA (M³)	RESERVA DE TERMO (Kcal)	RESERVA DE ENERGIA (KWh)
1 - CUBA DE ÁGUA	200,00	7,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00
2 - CUBA DE TERMO	200,00	7,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00
3 - CUBA DE ENERGIA	200,00	7,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00
4 - CUBA DE RESERVA	200,00	7,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00
5 - CUBA DE RESERVA	200,00	7,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00
6 - CUBA DE RESERVA	200,00	7,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00	1,400,00
TOTAL	1.200,00	42,00	84,000,00	84,000,00	84,000,00	84,000,00

COMPRADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA - TO
END: Rua Santa Helena, 100 - Centro - Cachoeira - TO
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA - TO
END: Rua Santa Helena, 100 - Centro - Cachoeira - TO

