

**RELATÓRIO DE POLIGONAL UTM**

Cliente:

Obra:

Município:

Estado:

Local:

Arquivo: C:\Documents and Settings\Administrador\Desktop\Serviços\Pastas CAD\Rogério - Topografo\2010\VILA MILITAR\CIOPAZ - PTOS LEVTO.

POLIGONAL: Fechada

CÁLCULO: UTM

DATUM: SAD-69

MERIDIANO CENTRAL: 45° W

ESTAÇÃO ANG.HORIZ.	AZIM PLANO AZIMUTE	DIST.PLANA RED.ANG.RÉ	COORD.NORTE RED.ANG.VT	COORD.ESTE DIST.HOR.	COTA DIST.NMM	DESCRIÇÃO FATOR ESC.
E 272°52'35.0"	225°21'59.8"	61.1236	7471165.719	665220.389	17.976	
F 32°56'08.0"	78°18'18.0" 78°18'16.9"	64.8095 -0.02"	7471122.775 -0.01"	665176.892 64.812	18.163 64.812	STACAO 0.99993720
A 107°09'06.0"	5°27'29.2" 5°27'29.0"	71.3102 0.01"	7471135.912 -0.03"	665240.356 71.315	18.505 71.314	STACAO 0.99993734
A1 178°23'11.0"	3°50'45.8" 3°50'45.4"	84.5981 0.03"	7471206.899 -0.04"	665247.139 84.603	17.531 84.603	STACAO 0.99993737
B 48°16'03.0"	232°06'50.5" 232°06'52.8"	103.2469 0.04"	7471291.306 0.03"	665252.814 103.256	18.104 103.255	STACAO 0.99993721
C 98°31'21.0"	150°38'16.2" 150°38'19.6"	40.8306 -0.03"	7471227.903 0.01"	665171.328 40.833	17.692 40.833	STACAO 0.99993709
D 161°50'49.0"	132°29'16.0" 132°29'18.7"	39.3814 -0.01"	7471192.318 0.01"	665191.348 39.383	17.945 39.383	STACAO 0.99993719
E 272°52'35.0"	225°21'59.8" 225°22'02.1"	61.1236 -0.01"	7471165.719 0.02"	665220.389 61.129	17.975 61.129	STACAO 0.99993716
F			7471122.775	665176.892	18.163	STACAO

**DADOS DO FECHAMENTO**

Perímetro:.....	465.300		
	ERROS	TOLERÂNCIAS	
Angular:.....	-0°00'47"	0°00'27"	Erro Distribuído
Relativo:.....	1:66441	1:10000	Erro Distribuído
Linear:.....	0.0070		
Eixo Norte:.....	-0.0012		
Eixo Este:.....	-0.0069		
Azimute:.....	80°08'03"		
Altimétrico:.....	0.0014	0.0136	Erro Distribuído