

Propriedade: AHE Itaocara I
 Localização: AHE Itaocara I
 Município: Itaocara Estado: RJ
 Proprietário: AHE Itaocara - Light

PLANILHAS DE CÁLCULO - UTM SAD-69 (MC=-45)

Planilha: POLW6_OK

[TIPO]	Estação	P.Visado	Dist.Horiz.	Azimute	X-Total	Y-Total	Norte	Este	Altitude
Polig	M2	I2	492,395	174°34'10"	174947,984	257509,257	7598484,156	795124,871	64,388
Polig	I2	I3	187,647	154°28'19"	175028,852	257339,929	7598313,378	795202,924	62,243
Polig	I3	I4	496,646	141°37'47"	175337,141	256950,552	7597918,601	795504,805	62,151
Polig	I4	I6	155,046	48°42'46"	175453,644	257052,856	7598018,992	795623,095	65,591
Polig	I6	F6B	141,078	17°48'30"	175496,790	257187,175	7598152,652	795668,530	64,185
Polig	F6B	F6	266,692	322°33'39"	175334,663	257398,928	7598367,249	795509,890	64,826
Aux	M2	I1	570,365	218°20'23"	174547,573	257552,078	7598533,752	794724,974	63,296
Aux	I4	I5	167,190	359°57'17"	175337,008	257117,742	7598085,878	795507,493	63,135
Aux	I3	I3A	102,098	97°17'21"	175130,124	257326,976	7598298,709	795304,031	63,039
Aux	I3A	I3B	42,571	88°09'43"	175172,673	257328,341	7598299,358	795346,625	62,843
Aux	I2	I2A	117,753	229°15'12"	174858,774	257432,397	7598408,762	795034,318	63,232
Aux	I2A	I2B	38,550	220°43'30"	174833,624	257403,183	7598379,956	795008,661	62,660

Propriedade: AHE Itaocara I
 Localização: AHE Itaocara I
 Município: Itaocara Estado: RJ
 Proprietário: AHE Itaocara - Light

Planilha: POLW6_OK

Tipo da Poligonal: Poligonal Apoiada em 2 Pontos

Referência	F2
Estação Inicial	M2
Azimute de Referência	166°01'39"
X Inicial	174901,384
Y Inicial	257999,442
Z Inicial	102,635

Dados do Ponto de Chegada:

Referência	F6
Estação Chegada	F6
Azimute Final	305°36'44"
X Final	175334,663
Y Final	257398,928
Z Final	64,826

Dados do Fechamento:

Dif. Angular	-0°00'33"
Erro em X	0,038
Erro em Y	-0,028
Erro Altimétrico	-0,047
Precisão Relativa	1: 43341
Já Compensados	

Valores Máximos Admissíveis para os erros:

Dif. Angular	0°02'00"
Erro Altimétrico	0,500
Precisão Relativa	1: 10000