

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: POLW7_OK

[TIPO]	Estação	P.Visado	Dist.Horiz.	Azimute	X-Total	Y-Total	Norte	Este	Altitude
Polig	F6	F6B	266,671	142°33'36"	175496,781	257187,193	7598152,708	795668,611	64,183
Polig	F6B	I6	141,067	197°48'07"	175453,653	257052,881	7598019,050	795623,177	65,576
Polig	I6	I7	267,282	211°45'31"	175312,971	256825,618	7597794,050	795478,574	64,267
Polig	I7	I8	259,743	285°16'02"	175062,394	256894,014	7597866,743	795229,055	77,346
Polig	I8	I9	124,085	311°12'21"	174969,039	256975,756	7597950,084	795137,035	74,079
Polig	I9	I10	322,125	318°29'39"	174755,568	257216,991	7598195,070	794927,575	77,327
Polig	I10	M3	608,935	229°08'12"	174295,047	256818,592	7597804,303	794459,980	128,589
Aux	I8	I8A	160,004	0°48'15"	175064,640	257054,002	7598026,714	795234,014	67,061
Aux	I9	I9A	64,094	209°44'48"	174937,238	256920,109	7597894,888	795104,301	69,457
Aux	I10	I10A	157,779	329°43'33"	174676,025	257353,252	7598332,633	794850,213	69,593
Aux	I10A	I10B	36,482	250°38'59"	174641,604	257341,164	7598321,115	794815,571	69,678
Aux	I10B	I10C	62,655	240°57'06"	174586,831	257310,742	7598291,596	794760,259	69,303
Aux	I9	I9B	59,562	274°13'16"	174909,639	256980,140	7597955,413	795077,694	70,718
Aux	I10	I10AA	141,063	322°44'18"	174670,160	257329,261	7598308,727	794843,942	68,681

PCH ITAOCARA I - LIGHT - RJ
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO

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

Planilha: POLW7_OK

Tipo da Poligonal: Poligonal Apoiada em 2 Pontos

Referência	F1
Estação Inicial	F6
Azimute de Referência	305°36'44"
X Inicial	175334,663
Y Inicial	257398,928
Z Inicial	64,826

Dados do Ponto de Chegada:

Referência	
Estação Chegada	M3
Azimute Final	27°10'40"
X Final	174295,047
Y Final	256818,592
Z Final	128,614

Dados do Fechamento:

Dif. Angular	0°01'20"
Erro em X	-0,108
Erro em Y	0,218
Erro Altimétrico	0,078
Precisão Relativa	1: 13625
Já Compensados	

Valores Máximos Admissíveis para os erros:

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