

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
SECRETÁRIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DA REDE FÍSICA - COINF
COORDENAÇÃO DE PLANEJAMENTO E MANUTENÇÃO – COM
COORDENAÇÃO DE PROJETOS - COP

Cálculo analítico de Área, Azimutes, Lados, Coordenadas Geográficas e UTM

Imóvel: POLICLINICA REGIONAL DE SEABRA (POLIGONAL 02)
Endereço: RODOVIA MILTON SANTOS, BR-242 - CEP: 42900-000
Município: SEABRA - BA
Área: 15.644,06 m²
Perímetro: 507,17 m

De	Para	Coord. N(Y)	Coord. E(X)	Azimute	Distância	Fator K	Latitude	Longitude
V-01	V-02	8.624.414,753	196.368,945	165°57'43"	100,87 m	1,00074059	12°25'44,377913"S	41°47'33,707916"W
V-02	V-03	8.624.316,895	196.393,412	165°57'43"	50,43 m	1,00074040	12°25'47,568229"S	41°47'32,932425"W
V-03	V-04	8.624.267,972	196.405,644	261°57'52"	110,25 m	1,00074031	12°25'49,163196"S	41°47'32,544724"W
V-04	V-05	8.624.252,561	196.296,477	348°31'54"	52,12 m	1,00074113	12°25'49,627044"S	41°47'36,161799"W
V-05	V-06	8.624.303,644	196.286,113	348°31'54"	90,21 m	1,00074121	12°25'47,962464"S	41°47'36,486920"W
V-06	V-01	8.624.392,054	196.268,177	77°18'21"	103,29 m	1,00074134	12°25'45,081569"S	41°47'37,049608"W

Todas as coordenadas aqui descritas encontram-se representadas no **Sistema UTM**, referenciadas ao **Meridiano Central 39° WGr, Fuso 24**, tendo como o Datum o **SIRGAS2000**. Todos os azimutes e distâncias, áreas e perímetros foram calculados no plano de projeção UTM.

=====

JEQUITIBÁ ENGENHARIA

Av. Luís Viana, 6462, Edifício Wall Street Empresarial, Torre A (East), Sala 1024, Paralela, Salvador, Bahia, Brasil, CEP: 41.730-101
contato@jequitibaengenharia.com.br
71 3360-0568 / 3052-4009

Código do Documento	Folha	Rev.
SSBA113-TG4-OS0XX-2025-003	2/ 2	0
Código do Cliente		0

28/10/2025, Itaberaba, Bahia
CHRISTIANO SANTA BARBARA RÊGO
CREA BA 31910BA
RNP nº 0500855544
ART: BA20210558094

=====

JEQUITIBÁ ENGENHARIA

Av. Luís Viana, 6462, Edifício Wall Street Empresarial, Torre A (East), Sala 1024, Paralela, Salvador, Bahia, Brasil, CEP: 41.730-101

contato@jequitibaengenharia.com.br

71 3360-0568 / 3052-4009