

SATSURV

SATSURV

LEVANTAMENTO AUTOMÁTICO



Tel: 11 5018-1800

www.embratop.com.br



1. Levantamento Automático de Pontos

1. Clique em Medição;

2. Clique em Coletar Dados;





www.embratop.com.br



3. Na tela Coletar Dados, clique no ícone ⊳;

15:21 🕲 ≱ 🕱 😪 🔒100% **Coletar Dados** RTK Fix 0.0 \$\$ 00-1.0 �� ・・・ 4 GUIA SATSURV X Alvo H 2,0000 Bastao(P) pt1 Nome 🆞 🖆 🚍 Código ॅ<mark>Р</mark>35 <mark>0</mark>Р36 ₀^{P37} ⊙^{P38} ₀P39 N Code ⊙^{P40} ₀P41 P13 P2 P1 â 12 BASE ዮሪ _P30 • P44 P61 3D \triangleright P45 P60 P59 i 10 P.57 P55 P56 \approx \approx 8. N:7385463,489 E:332593,403 Z:784,892 σ:0,000 σ:0,000 σ:0,000 15:22 🕲 \$ 🕱 💎 ∎100' ← Auto ΟK Auto Tempo > Intervalo(s) 1 Sincronizar com Pos Frequência Prefixo Ρ ID 1 Codigo V



4. Será exibida a tela Auto, onde é possível configurar:

- **Prefixo:** identificador que estará em todos os pontos coletados automaticamente;

- **ID**: será o número que será acrescido de uma unidade a cada ponto coletado automaticamente;

- Código: código dos pontos que serão coletados;

www.embratop.com.br



5. Clique em Auto para definir o método da coleta automática;

6. A coleta automática pode ser feita pelos modos:

- **Tempo:** grava um ponto a cada intervalo de tempo definido pelo usuário;

- **Dist:** grava um ponto a cada distância horizontal percorrida de acordo com o definido pelo usuário;

 Dist inclinada: grava um ponto a cada distância inclinada percorrida de acordo com o definido pelo usuário;

- Altura: grava um ponto a cada mudança na altura de acordo com o definido pelo usuário;

- **Dist Inclin + Altura:** grava um ponto a cada mudança na altura e na distância inclinada percorrida de acordo com o definido pelo usuário.

15:23 🕲		\$\$\$\$\$€10	00%
← Auto		C	Ж
Auto		Tempo	>
Intervalo(s)	1		
Sincron	izar com Pos Frequência		
Prefixo	Ρ		
ID	1		
Codigo		~	



◄



www.embratop.com.br



1.1 Coleta automática por Tempo

15:25 ⊚ ← Auto			¥ ঽ ❤ ∎100% OK
Auto			Tempo ゝ
Intervalo(s)	5		
Sincron	izar con	n Pos Frequência	
Prefixo			X
ID	1		
Codigo			•

1. Em **Intervalo(s)**, defina o intervalo de tempo em que será coletado um ponto;



Embratop

2. Clique em **OK** para iniciar o levantamento automático;



3. Será iniciada a coleta dos pontos a cada intervalo de tempo definido, para interromper a coleta automática clique no ícone **II**;

4. Será exibida a mensagem 'Fim da gravacao automatica!'.







1.2 Coleta automática por Distância

09:46 오 🕲 ∦ 💎 ∎100% Auto Dist > Intervalo 1,00 Prefixo Ρ ID 73 Codigo ullet◄ 09:43 오 🕲 * ❤ ∎100% ← Auto Auto Dist > X Intervalo 1,00 Prefixo Ρ ID 72 Codigo ¥

1. Em **Intervalo**, defina o intervalo de distância em que será coletado um ponto;

2. Clique em **OK** para iniciar o levantamento automático;









3. Será iniciada a coleta dos pontos a cada intervalo de distância definido em que o rover se deslocar, para

interromper a coleta automática clique no ícone 🛄 ;

4. Será exibida a mensagem 'Fim da gravacao automatica!'.





1.3 Coleta automática por Distância Inclinada

09:45		* ❤ ∎100% OK
Auto		Dist inclinada ゝ
Intervalo	1,00	
Prefixo	Р	
ID	73	
Codigo		•

1. Em **Intervalo**, defina o intervalo de distância inclinada em que será coletado um ponto;

		•	•
09:46			* ♥ ∎100%
Auto			Dist inclinada ゝ
Intervalo	1,00		
Prefixo	Р		
ID	73		
Codigo			•

2. Clique em **OK** para iniciar o levantamento automático;





www.embratop.com.br



3. Será iniciada a coleta dos pontos a cada intervalo de distância inclinada definido em que o rover se deslocar, para interromper a coleta automática clique no ícone **III**;

4. Será exibida a mensagem 'Fim da gravacao automatica!'.







1.4 Coleta automática por Altura



1. Em **Intervalo**, defina o intervalo de altura em que será coletado automaticamente um ponto;

2. Clique em **OK** para iniciar o levantamento automático;







3. Será iniciada a coleta dos pontos a cada mudança na altura no intervalo definido em que o rover se deslocar, para interromper a coleta automática clique no ícone **II**;

4. Será exibida a mensagem 'Fim da gravacao automatica!'.





www.embratop.com.br



1.5 Coleta automática por Distância Inclinada e Altura

 09:56 ♥ ●
 ● ●
 ●
 ●

 ← Auto
 OK
 OK

 Auto
 Dist Inclin + Altura >
 ●

 Slant Dist Interval
 1,00
 ●

 Intervalo de altura
 1,00
 ●

 Intervalo de altura
 1,00
 ●

 ID
 76
 ●

 Codigo
 ●
 ●

1. Em **Slant Dist Interval**, defina o intervalo de distância inclinada em que será coletado automaticamente um ponto;

			•		•	
•	99:57 ♥ ® ← Auto				∦ 🗣 ∎1	00% OK
	Auto			Dist Inclir	ı + Altura	>
	Slant Dist Interval	1,00				
	Intervalo de altura	1,00	-	-		
	Prefixo	Р				
	ID	76				
	Codigo				~	
	Auto Slant Dist Interval Intervalo de altura Prefixo ID Codigo	1,00 1,00 P 76	-	Dist Inclir	n + Altura	

2. Defina em **Intervalo de altura** o intervalo de altura em que será coletado automaticamente um ponto;







09:58 ♥ ⑧ ← Auto		* ♥ ∎100)% (
Auto		Dist Inclin + Altura 🕽	ò
Slant Dist Interval	1,00		
Intervalo de altura	1,00		
Prefixo	Р		
ID	76		
Codigo		~	

ullet◄ 11:36 🕲 \$ 💎 🛙 95% \leftarrow Coletar Dados 24-29
 1,3
 RTK Fix () ... 106 X Alvo H 2,0000 Vertical(V) Nome • y 🖸 🎖 Codigos Code Ð o*****⁰ Q 6 ہم BASE,855.217 3D Ш ۲ 10 i РРК \approx \approx N:7385402,030 E:332578,395 0:0,005 Ponto 105 foi salvo! 0,005 Z:853,909 o:0,012

Embratop

3. Clique em **OK** para iniciar o levantamento automático;

3. Será iniciada a coleta dos pontos a cada mudança na distância inclinada e na altura no intervalo definido em que o rover se deslocar, para interromper

a coleta automática clique no ícone 🛄 ;





4. Será exibida a mensagem 'Fim da gravacao automatica!'.



www.embratop.com.br