



**Araucária**  
ENGENHARIA AMBIENTAL E CIVIL

**Araucária**  
ENGENHARIA AMBIENTAL E CIVIL

Rua José Rodrigues de Oliveira, nº 454, Jardim Monte Cristo, Paranavaí - PR.

Cliente: Olivia Shizuka Abe  
Obra: Loteamento  
Local: Estrada Estrada do Matadouro, s/n - Gleba Patrimônio Marialva

Revestimento	Método cravação	Cota relação R.N.	NA Inic.	NA Final	Índice de SPT iniciais/30cm	Índice SPT finais/30cm	Amostras	Prof. Camadas (m)	Perfil de Sondagem		E		Coordenadas		N
									Nº	001/2022	417390,000000	7402399			
									Furo SM 03 Cota 567,000		30 cm finais 30 cm iniciais				
									SPT - Standart Penetration Test						
									Camadas - Classificação dos solos						
Araucária ENGENHARIA AMBIENTAL E CIVIL	Trado Helicoidal	562	557	552	547	542	537	532	1,00	argila marrom avermelhada, friável com presença de matéria orgânica					
									2	argila marrom avermelhada, friável					
									3						
									4						
									5		5,00				
									6	↑ Furo terminado					
									7						
									8						
									9						
									10						
									11						
									12						
									13						
									14						
									15						
									16						
									17						
									18						
									19						
									20						
									21						
									22						
									23						
									24						
									25						
									26						
									27						
									28						
									29						
									30						
									31						
									32						
									33						
									34						
									35						
									36						
									37						
									38						

Nível d'água		Amostrador		Revestimento Ø 0 0 "		Data de execução	
NA Inic.	m 18/01/2022	Ø interno	0 "	Peso	0,0 kg	Início 18/01/2022	
NA Final	m 19/01/2022	Ø externo	0 "	Altura de queda	0,0 cm	término 18/01/2022	
Obs: -							
Eng.ª Civil	Rosemary Tuzi Domiciliano	CREA-PR	117336/D	18/01/2022 Folha 01			