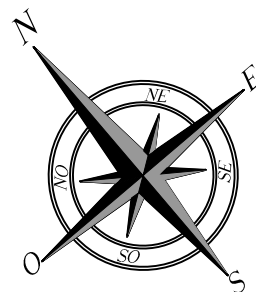


PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO  
(SOBRE PAVIMENTO ASFÁLTICO EXISTENTE)

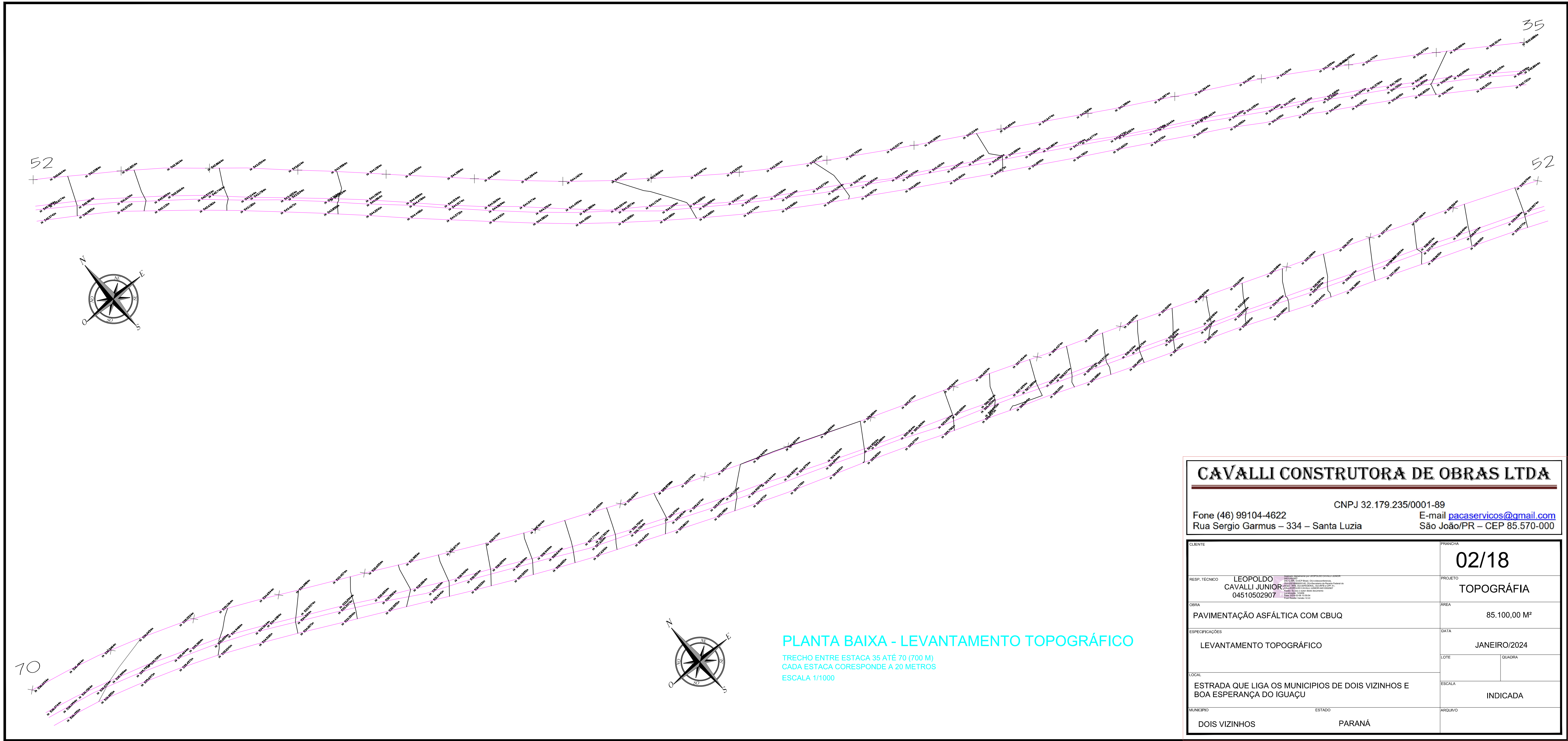
TRECHO ENTRE ESTACA 0"PP" ATÉ 35 (700 M)  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000



CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

CNPJ 32.179.235/0001-89  
Fone (46) 99104-4622 E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE		PRANCHA	
RESP. TÉCNICO		01/18	
LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR: 04510502907		PROJETO TOPOGRÁFIA	
OBRA		ÁREA	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		85.100,00 M²	
ESPECIFICAÇÕES		DATA	
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		JANEIRO/2024	
LOCAL		LOTE	QUADRA
ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU		ESCALA INDICADA	
MUNICÍPIO	ESTADO	ARQUIVO	
DOIS VIZINHOS	PARANÁ		

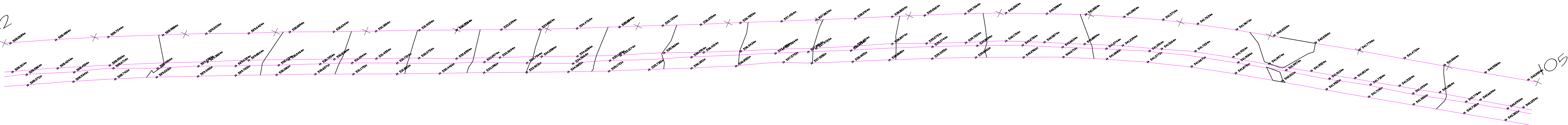






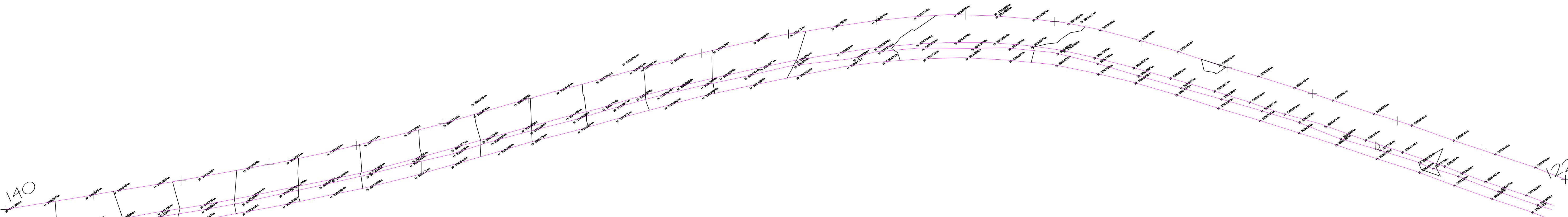
CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA			
Fone (46) 99104-4622		CNPJ 32.179.235/0001-89	
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia		E-mail <a href="mailto:pacaservicos@gmail.com">pacaservicos@gmail.com</a>	
		São João/PR – CEP 85.570-000	
CLIENTE		PRONDA	
		03/18	
RESP. TÉCNICO		PROJETO	
LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR		TOPOGRAFIA	
04510502907			
OBRA		ÁREA	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		85.100,00 M²	
ESPECIFICAÇÕES		DATA	
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		JANEIRO/2024	
LOCAL		ESCALA	
ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU		INDICADA	
REVISÃO		ARQUIVO	
DOIS VIZINHOS		PARANÁ	

122



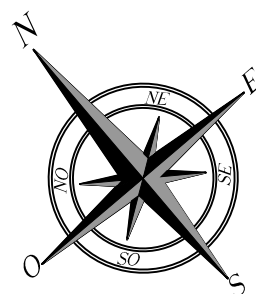
105

140



122

PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO  
TRECHO ENTRE ESTACA 105 ATÉ 140 (700 M)  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000



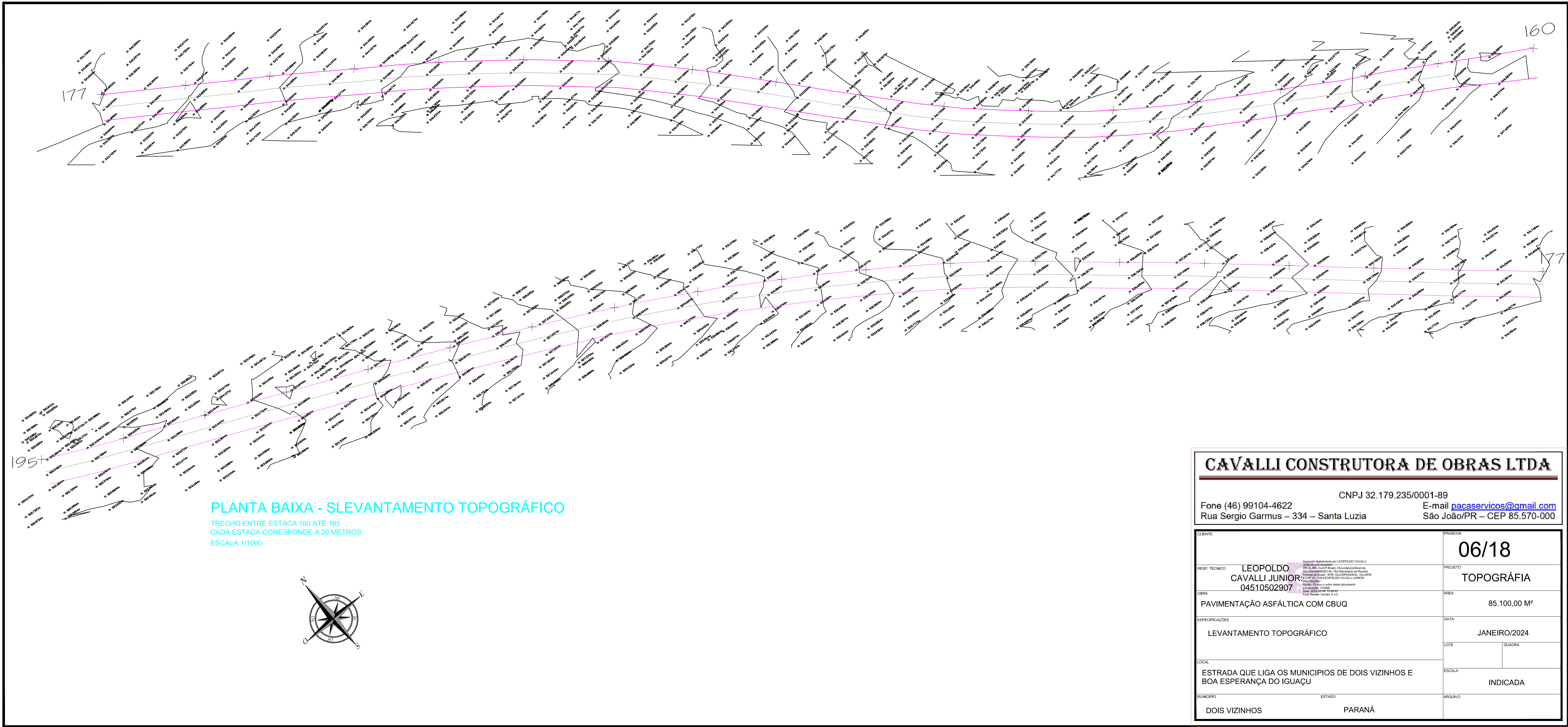
## CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

CNPJ 32.179.235/0001-89  
Fone (46) 99104-4622 E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE		PRANCHA	
		04/18	
RESP. TÉCNICO LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907		PROJETO TOPOGRÁFIA	
OBRA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		ÁREA 85.100,00 M²	
ESPECIFICAÇÕES LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		DATA JANEIRO/2024	
LOCAL ESTRADA QUE LIGA OS MUNICIPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU		LOTE QUADRA	
MUNICÍPIO DOIS VIZINHOS		ESTADO PARANÁ	
		ESCALA INDICADA	
		ARQUIVO	





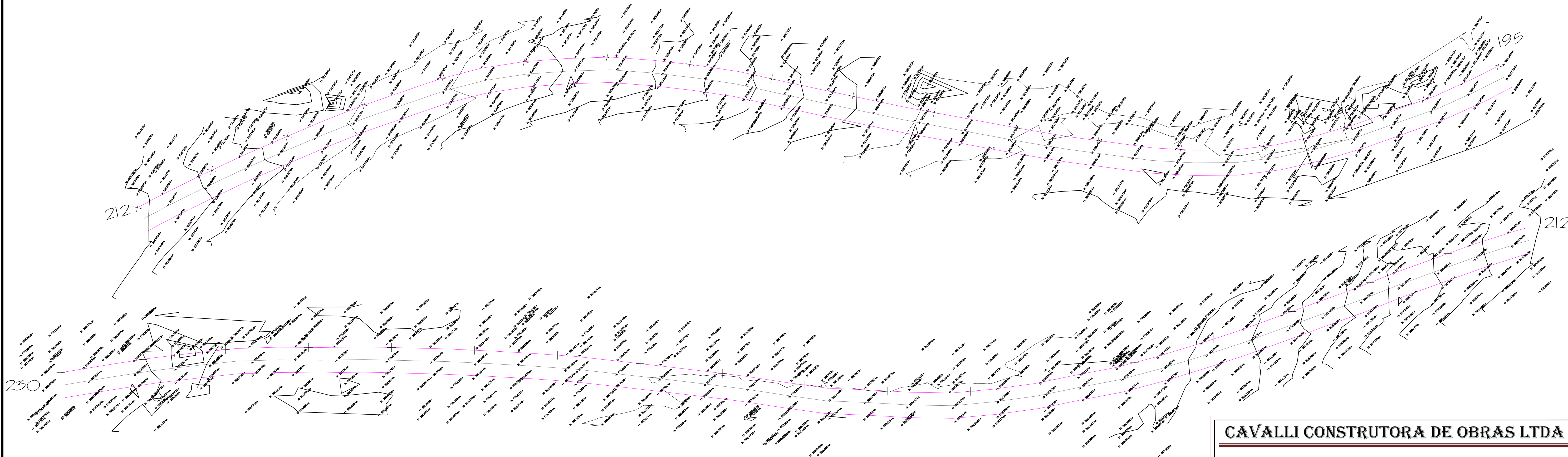


## CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

Fone (46) 99104-4622 CNPJ 32.179.235/0001-89  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
São João/PR – CEP 85.570-000

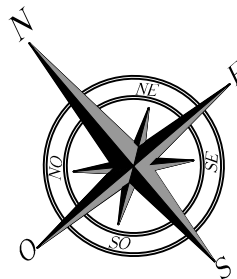
CLIENTE	PRANCIA
RESP. TECNICO	PROJETO
LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907	TOPOGRAFIA
OBRA	AREA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ	85.100,00 M²
ESPECIFICAÇÕES	DATA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	JANEIRO/2024
LOCAL	LOTE
ESTRADA QUE LIGA OS MUNICIPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU	QUADRA
MUNICIPIO	ESCALA
DOIS VIZINHOS	INDICADA
ESTADO	ARQUIVO
PARANÁ	





PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

TRECHO ENTRE ESTACA 195 ATÉ 230  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000



CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

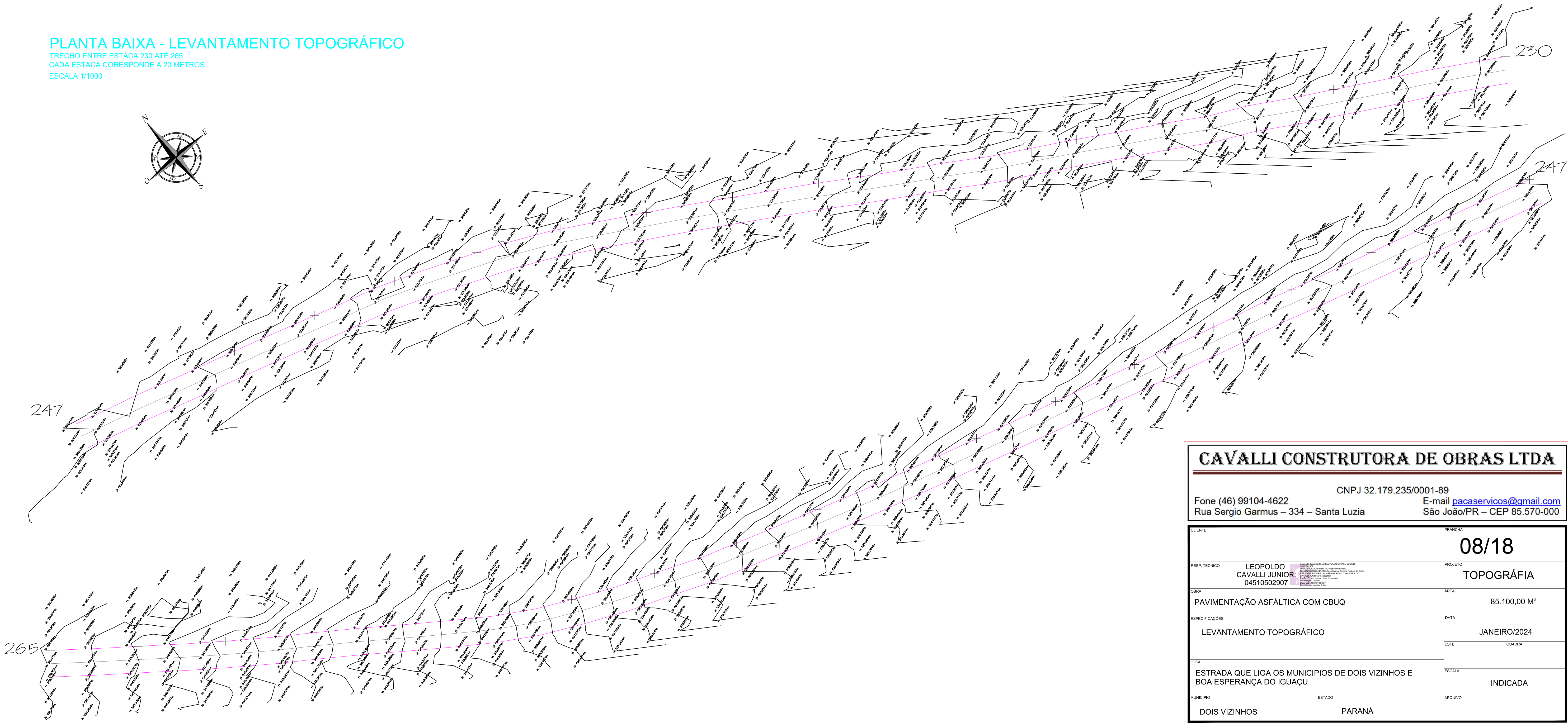
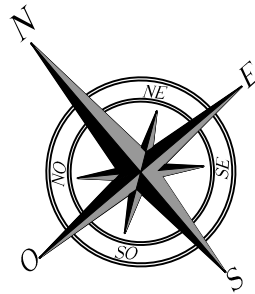
CNPJ 32.179.235/0001-89  
Fone (46) 99104-4622 E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE		PRONOME
RESP. TÉCNICO LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907		PROJETO TOPOGRAFIA
OBRA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		ÁREA 85.100,00 M²
ESPECIFICAÇÕES LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		DATA JANEIRO/2024
LOCAL ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU		LOTE QUADRA
MUNICÍPIO DOIS VIZINHOS		ESCALA INDICADA
ESTADO PARANÁ		ARQUIVO



PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

TRECHO ENTRE ESTACA 230 ATÉ 265  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000



CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

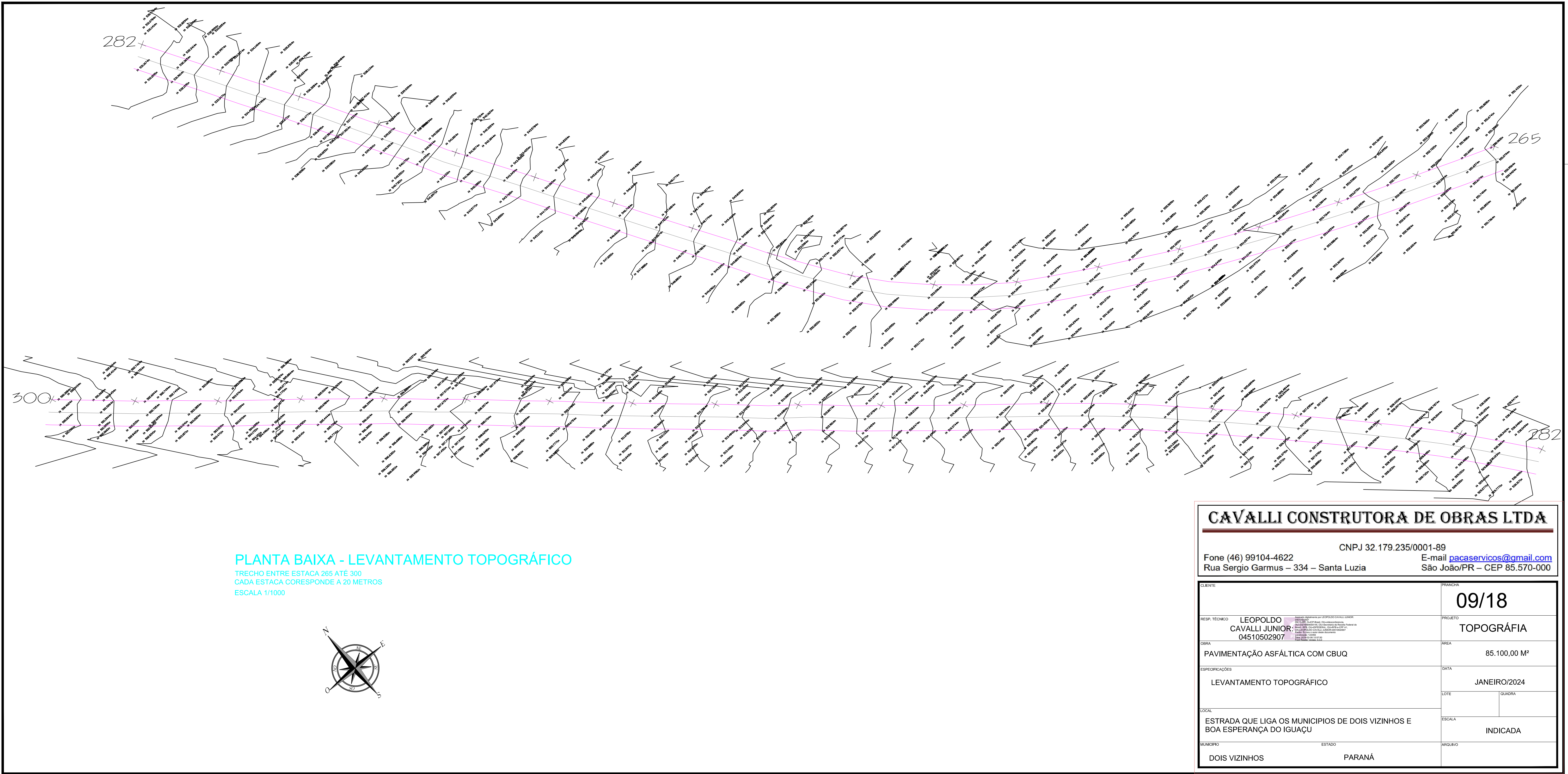
Fone (46) 99104-4622  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia

CNPJ 32.179.235/0001-89

E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE		PRANCHA	
RESP. TÉCNICO		08/18	
LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR: 04510502907		TOPOGRAFIA	
OBRA		ÁREA	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		85.100,00 M²	
ESPECIFICAÇÕES		DATA	
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		JANEIRO/2024	
LOCAL		LOTE	QUADRA
		INDICADA	
MUNICÍPIO		ESTADO	ARQUIVO
DOIS VIZINHOS		PARANÁ	



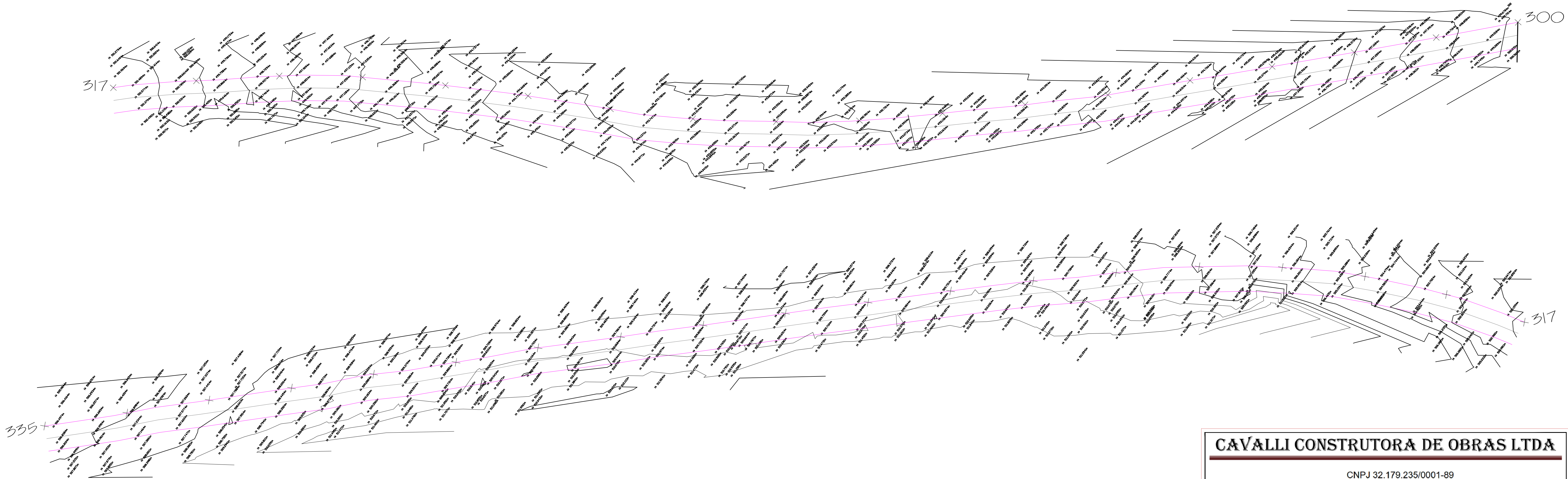


PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO  
TRECHO ENTRE ESTACA 285 ATÉ 300  
CADA ESTACA CORESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000

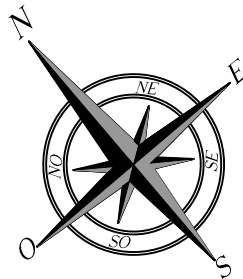
CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

CNPJ 32.179.235/0001-89  
Fone (46) 99104-4622 E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE	PRANCHA
RESP. TÉCNICO LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR: 04510502907	09/18
OBRA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ	PROJETO TOPOGRÁFIA
ESPECIFICAÇÕES LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	ÁREA 85.100,00 M²
LOCAL ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU	DATA JANEIRO/2024
MUNICÍPIO DOIS VIZINHOS	LOTE QUADRA
ESTADO PARANÁ	ESCALA INDICADA
	ARQUIVO



PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO  
TRECHO ENTRE ESTACA 300 ATÉ 335  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000



CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

Fone (46) 99104-4622 CNPJ 32.179.235/0001-89  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE		PRONCHIA	
RESP. TÉCNICO		10/18	
LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR		TOPOGRÁFIA	
04510502907		ÁREA	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		85.100,00 M²	
ESPECIFICAÇÕES		DATA	
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		JANEIRO/2024	
LOCAL		LOTE	
ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU		QUADRA	
MUNICÍPIO		ESCALA	
DOIS VIZINHOS	PARANÁ	INDICADA	
		ARQUIVO	





PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

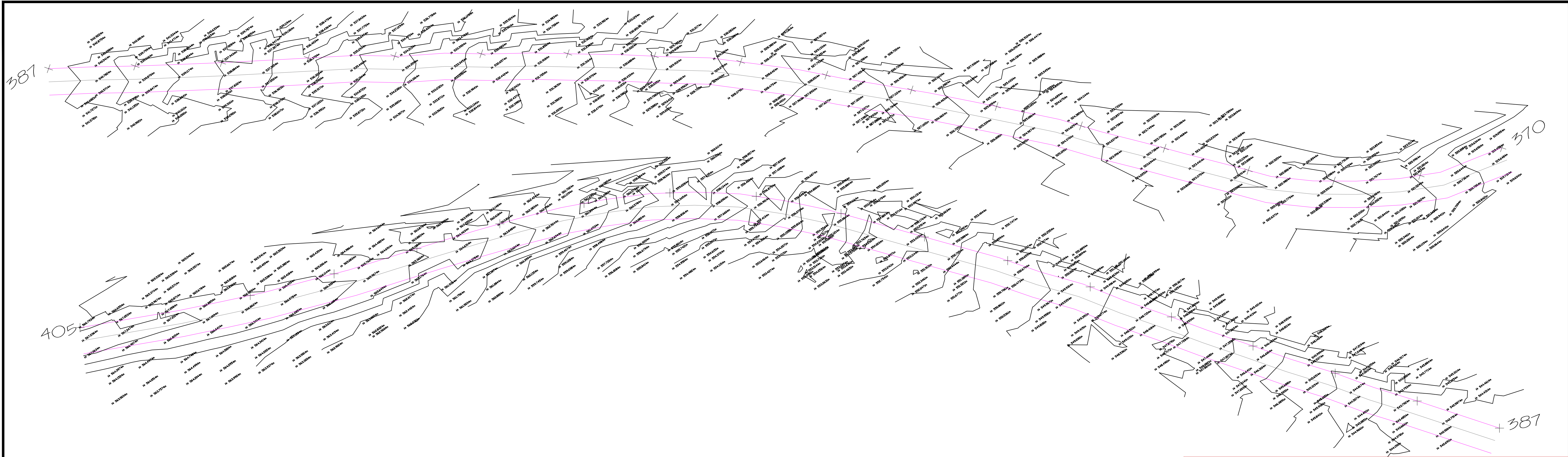
TRECHO ENTRE ESTACA 335 ATÉ 370  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000

CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

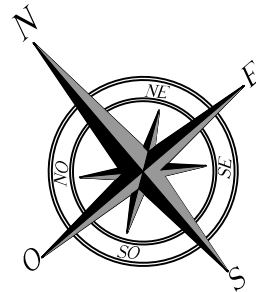
CNPJ 32.179.235/0001-89  
Fone (46) 99104-4622 E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE	PRANCHA
RESP. TÉCNICO	11/18
LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907	PROJETO
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ	TOPOGRÁFIA
ESPECIFICAÇÕES	ÁREA
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	85.100,00 M²
LOCAL	DATA
ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU	JANEIRO/2024
MUNICÍPIO	LOTE
DOIS VIZINHOS	QUADRA
ESTADO	ESCALA
PARANÁ	INDICADA
ARQUIVO	





PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO  
TRECHO ENTRE ESTACA 370 ATÉ 405  
CADA ESTACA CORESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000

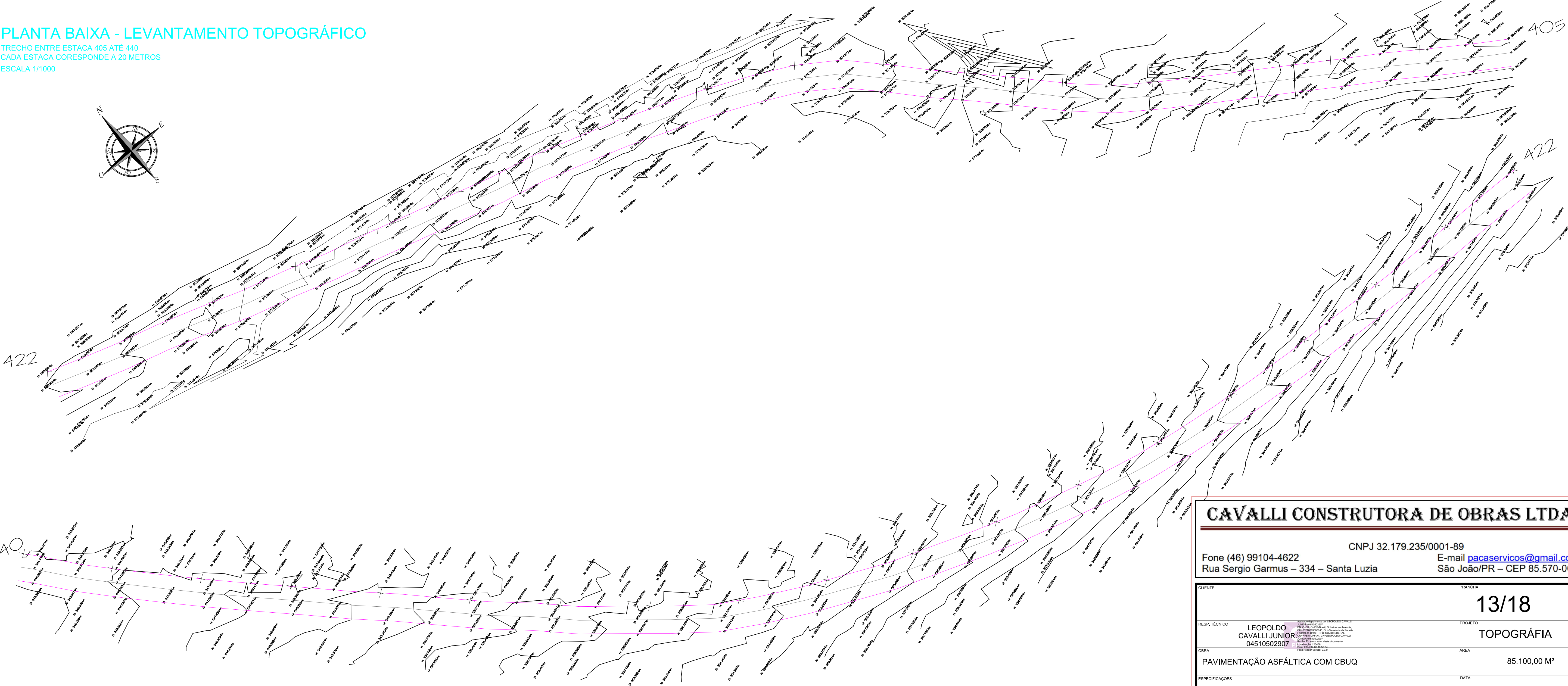
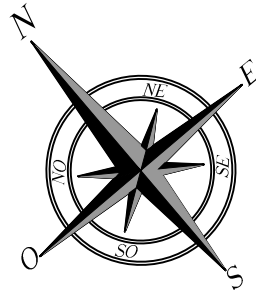


CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA			
Fone (46) 99104-4622		CNPJ 32.179.235/0001-89	
Rua Sérgio Garmus – 334 – Santa Luzia		E-mail <a href="mailto:pacaservicos@gmail.com">pacaservicos@gmail.com</a>	
		São João/PR – CEP 85.570-000	
CLIENTE		PRANCHA	
		12/18	
RESP. TÉCNICO		PROJETO	
LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907		TOPOGRÁFIA	
OBRA		ÁREA	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		85.100,00 M²	
ESPECIFICAÇÕES		DATA	
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		JANEIRO/2024	
		LOTE	
		QUADRA	
LOCAL		ESCALA	
ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU		INDICADA	
MUNICÍPIO		ARQUIVO	
DOIS VIZINHOS		PARANÁ	



PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

TRECHO ENTRE ESTACA 405 ATÉ 440  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000



CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

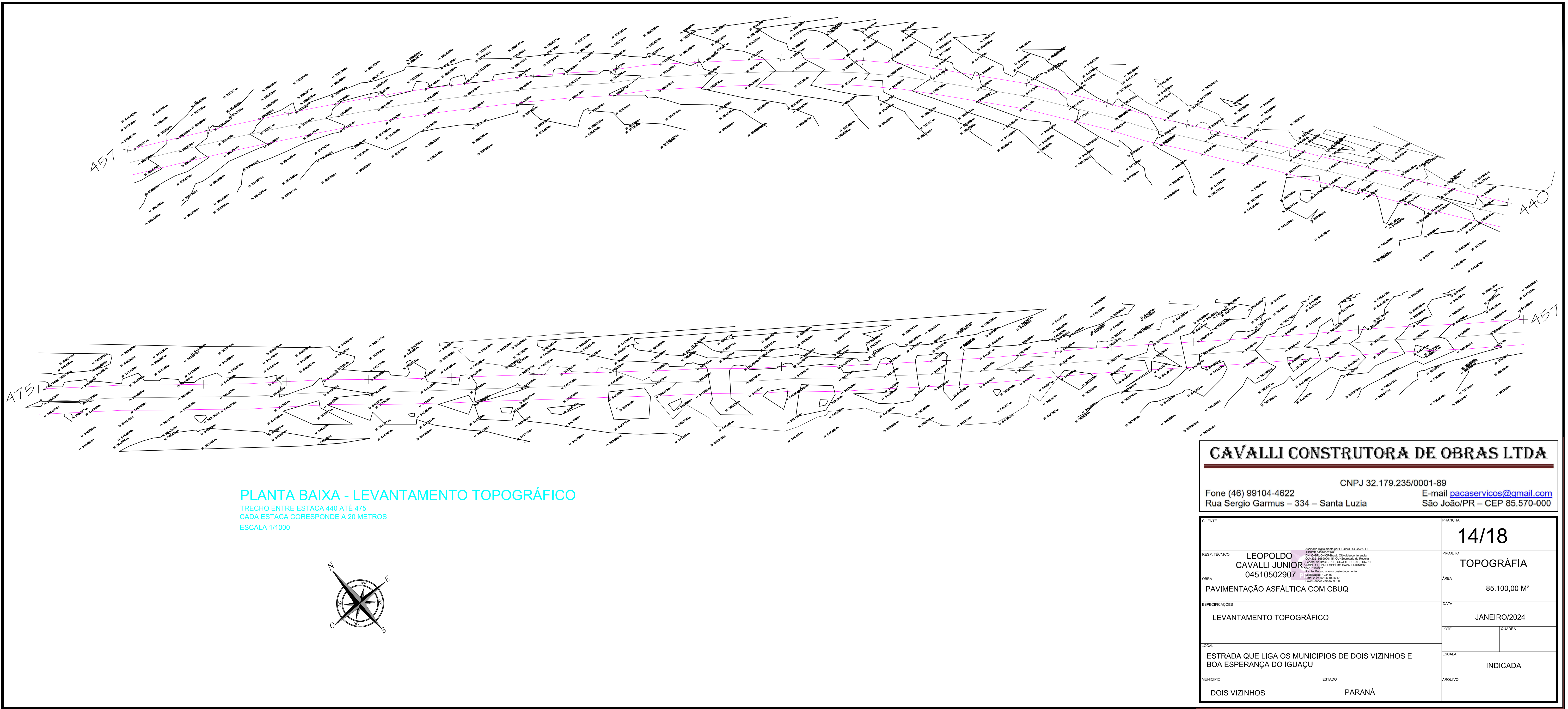
Fone (46) 99104-4622  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia

CNPJ 32.179.235/0001-89

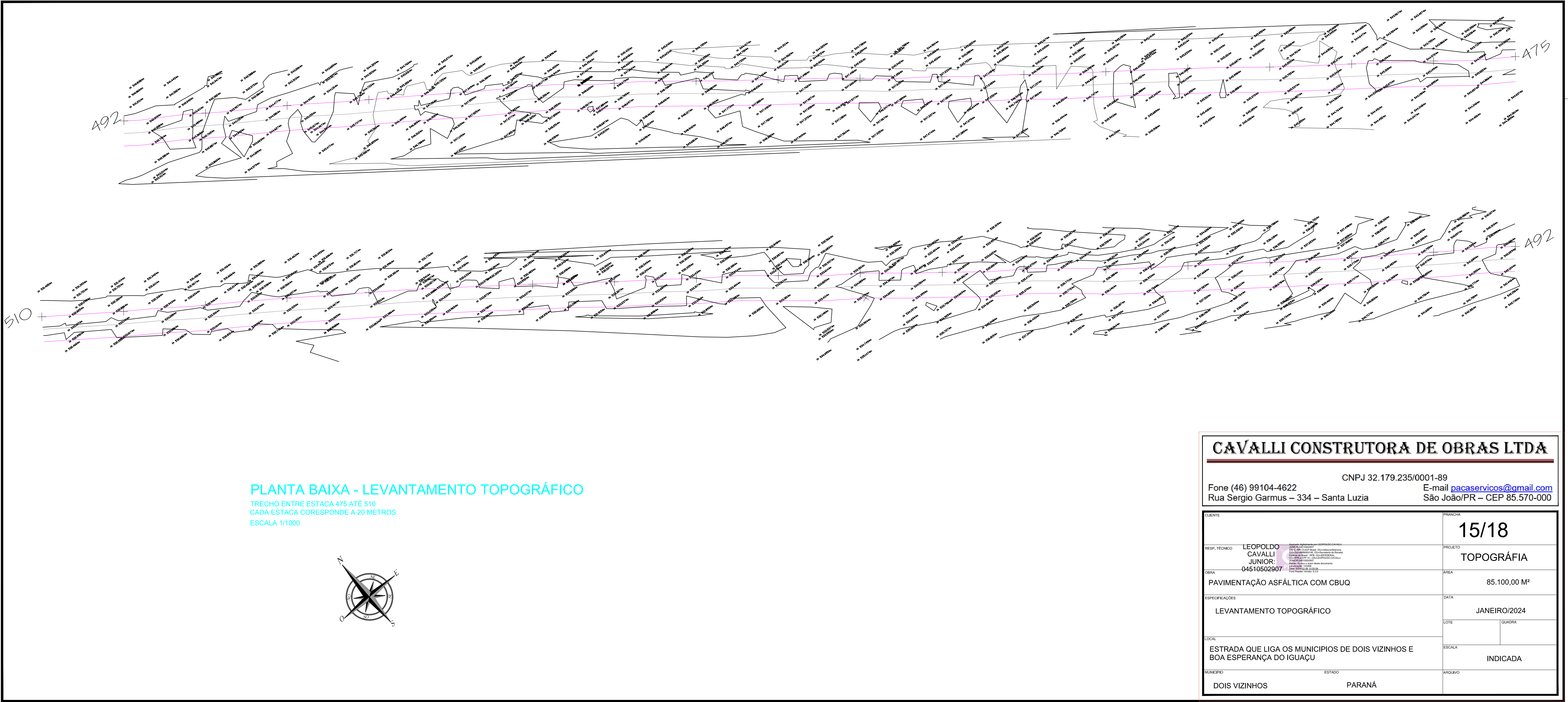
E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
São João/PR – CEP 85.570-000

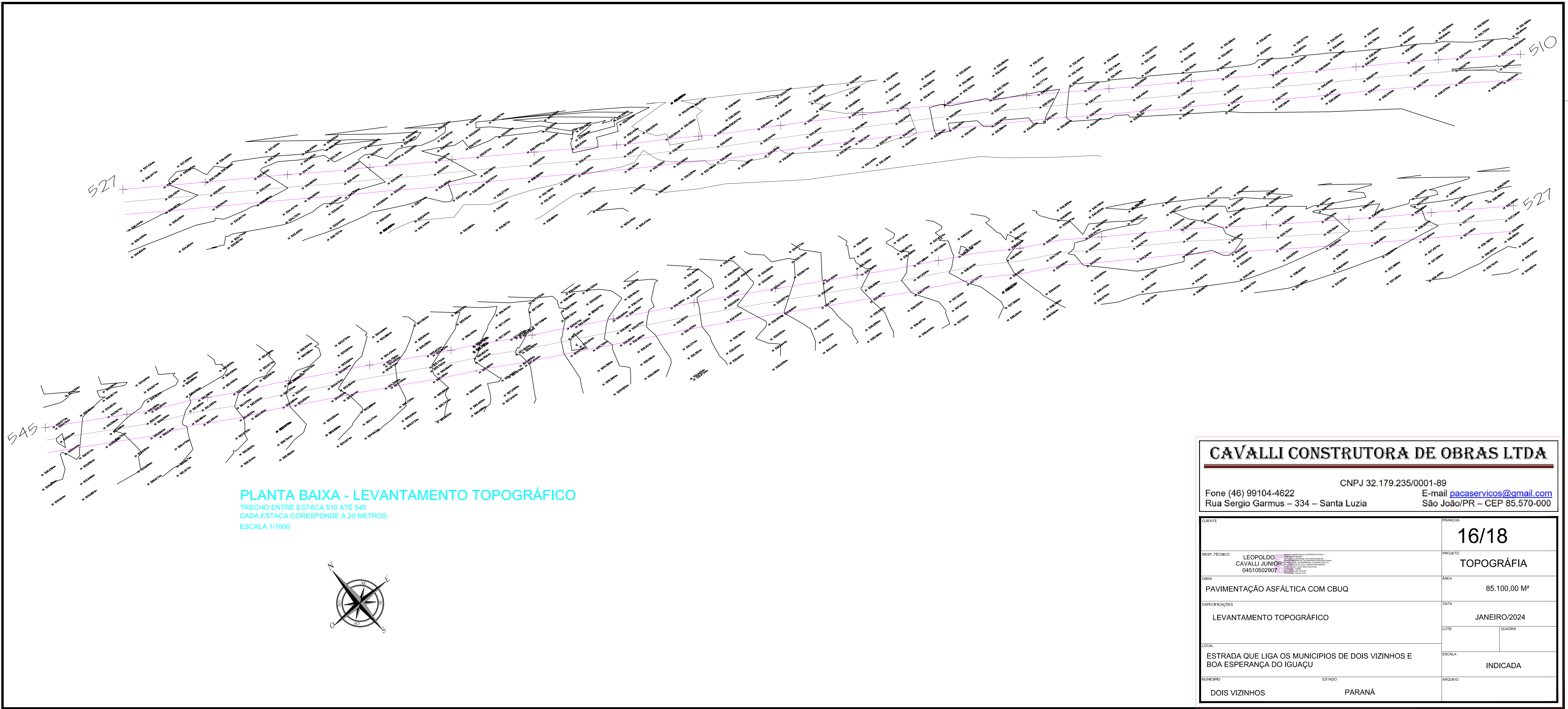
CLIENTE		PRANCHA	
		13/18	
RESP. TÉCNICO		PROJETO	
LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907		TOPOGRÁFIA	
OBRA		ÁREA	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		85.100,00 M²	
ESPECIFICAÇÕES		DATA	
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		JANEIRO/2024	
LOCAL		LOTE	QUADRA
		INDICADA	
MUNICÍPIO		ESTADO	ARQUIVO
DOIS VIZINHOS		PARANÁ	











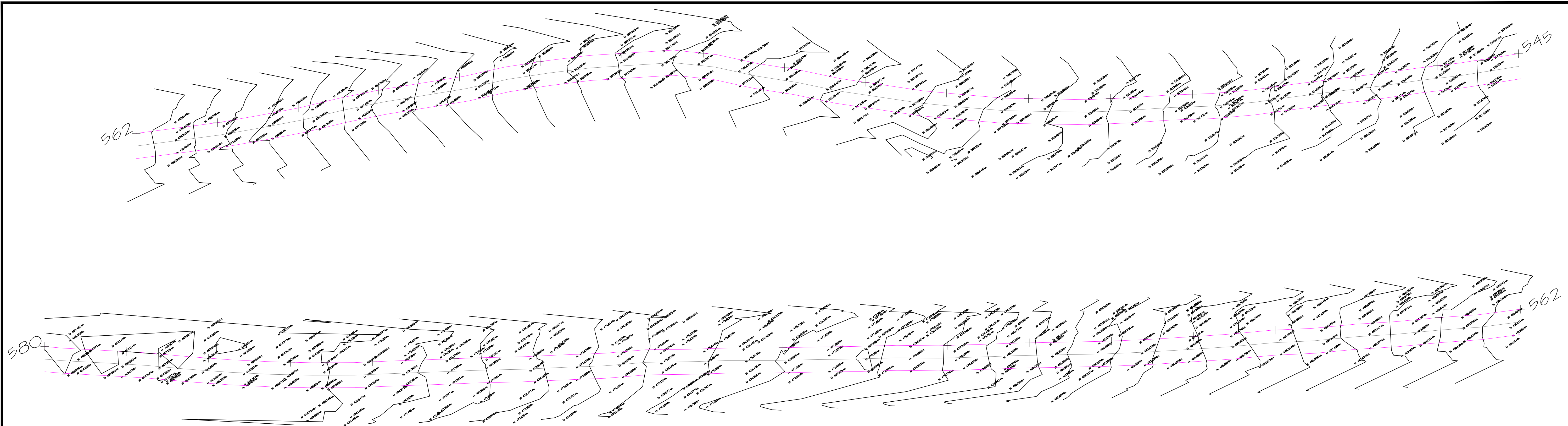
PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO  
TRECHO ENTRE ESTACA 510 ATÉ 545  
CADA ESTACA CORESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000

CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

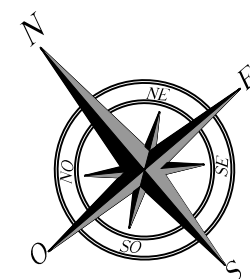
Fone (46) 99104-4622 CNPJ 32.179.235/0001-89  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia E-mail [paçaservicos@gmail.com](mailto:paçaservicos@gmail.com)  
São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE	PRANCHETA
RESP. TÉCNICO LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907	16/18 TOPOGRÁFIA
OBRA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ	ÁREA 85.100,00 M²
ESPECIFICAÇÕES LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	DATA JANEIRO/2024
LOCAL ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU	LOTE QUADRA
MUNICÍPIO DOIS VIZINHOS	ESCALA INDICADA
ESTADO PARANÁ	ARQUIVO





PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO  
TRECHO ENTRE ESTACA 545 ATÉ 580  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000



## CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA

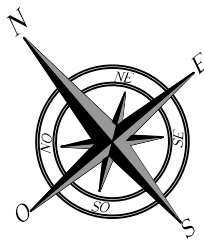
CNPJ 32.179.235/0001-89  
Fone (46) 99104-4622 E-mail [pacaservicos@gmail.com](mailto:pacaservicos@gmail.com)  
Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia São João/PR – CEP 85.570-000

CLIENTE	PRANCHAS
RESP. TÉCNICO LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907	17/18
OBRA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ	PROJETO TOPOGRÁFIA
ESPECIFICAÇÕES LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	ÁREA 85.100,00 M²
LOCAL ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU	DATA JANEIRO/2024
MUNICÍPIO DOIS VIZINHOS	LOTE QUADRA
ESTADO PARANÁ	ESCALA INDICADA
	ARQUIVO



PLANTA BAIXA - LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

TRECHO ENTRE ESTACA 580 ATÉ 620  
CADA ESTACA CORRESPONDE A 20 METROS  
ESCALA 1/1000



CAVALLI CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA			
Fone (46) 99104-4622 Rua Sergio Garmus – 334 – Santa Luzia		CNPJ 32.179.235/0001-89 E-mail <a href="mailto:pacaservicos@gmail.com">pacaservicos@gmail.com</a> São João/PR – CEP 85.570-000	
CLIENTE		PROPOSTA	
RESP. TÉCNICO LEOPOLDO CAVALLI JUNIOR 04510502907		18/18	
OBJETO		TOPOGRAFIA	
OBRAS		ÁREA	
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM CBUQ		85.100,00 M²	
ESPECIFICAÇÕES		DATA	
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO		JANEIRO/2024	
LOCAL		LOTE	SEÇÃO
ESTRADA QUE LIGA OS MUNICÍPIOS DE DOIS VIZINHOS E BOA ESPERANÇA DO IGUAÇU		ESCALA	
INDICADO		INDICADA	
MUNICÍPIO		ESTADO	ARQUIVO
DOIS VIZINHOS		PARANÁ	