

CONVENÇÃO			
	Pavimento existente em asfalto		Pontos Cotados
	Vegetação existente		Canaleta/Sarjeta
	Brejo		Tubo de Drenagem
	Placa de Sinalização		Eixo de Vias
	Marco de Poligonal		Portão
	Bordo de Estrada		Meio-Fio
	Bordo da Pista		Talude Existente
	Curvas de nível		Ala de Concreto
	Rios, córregos, banhados		Texto de Drenagem
	Poste		Furo de Sondagem

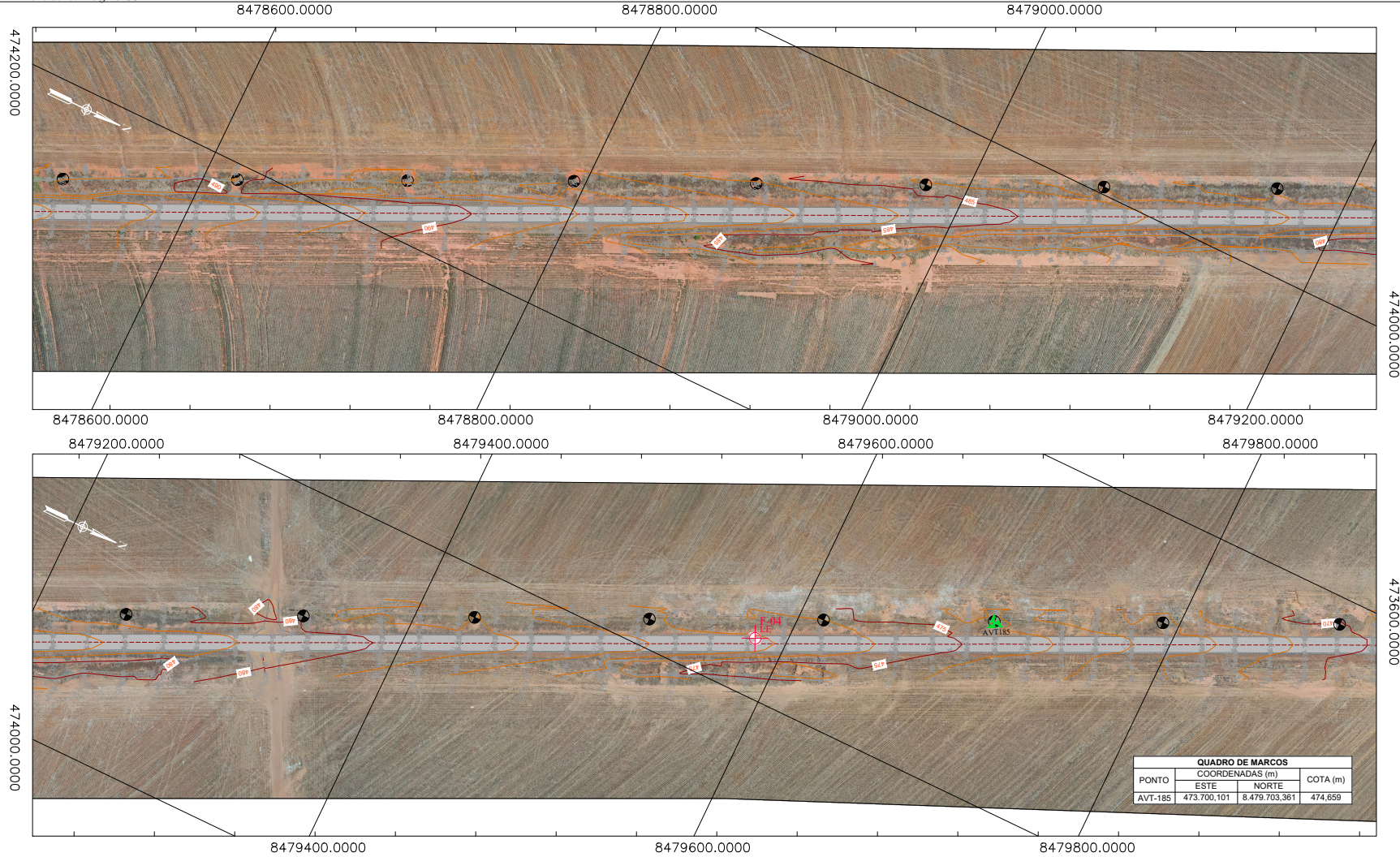
		GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFR PROJETO DE RESTAURAÇÃO DE RODOVIAS	
COORDENADOR NOME: KLEBER PEREIRA MACHADO CREA: ES-007839/D VISTO: 54570 ART Nº: 1220030037852		ESCALA: 1/2000 DATA: 2025	
NOME: KLEBER PEREIRA MACHADO CREA: ES-007839/D VISTO: 54570 ART Nº: 1220030037852		RODOVA: MT-349 TRECHO: ENTR MT-235 (ARMAZEM ADM) A RIO ALEGRE (Div. São José do Rio Claro/Novo Maringá) (Fm Pavimentação) EXTENSÃO: 12,27 KM	
TITULO: ESTUDOS TOPOGRÁFICOS		FOLHA: 18 TOP-04	

Imagem de fundo: Google Earth - 10/03/2025. Imagem de fundo: AMANDA CRISTINA REZENDE ARAUJO - 13/03/2026. Imagem de fundo: THIAGO EUGENIO DE MELO DIAS - 13/03/2026.



SINFRA P202623308





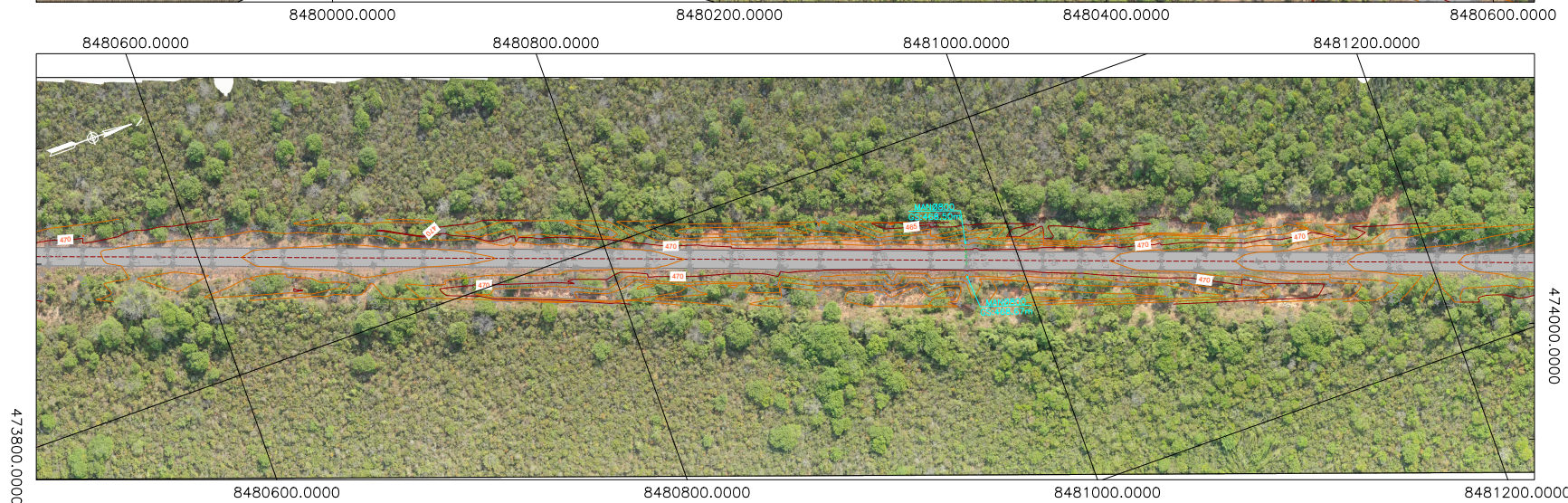
QUADRO DE MARCOS		
PONTO	COORDENADAS (m)	
	ESTE	NORTE
AVT-185	473.700,101	8.479.703,361
		COTA (m)
		474,659

CONVENÇÃO			
	Pavimento existente em asfalto		Pontos Cotados
	Vegetação existente		Canaleta/Sarjeta
	Brejo		Tubo de Drenagem
	Placa de Sinalização		Eixo de Vias
	Marco de Poligonal		Portão
			Bordo de Estrada
			Meio-Fio
			Bordo da Pista
			Talude Existente
			Curvas de nível
			Rios, córregos, banhados
			Poste
			Texto de Drenagem
			Ala de Concreto
			Furo de Sondagem

	GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO	
	SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA	
PROJETO DE RESTAURAÇÃO DE RODOVIAS		
COORDENADOR NOME: KLEBER PEREIRA MACHADO CREA: ES-007839/D VISTO: 54570 ART Nº: 1220030037852	RODOVIA: MT-349 TRECHO: ENTR MT-235 (ARMAZEM ADM) A RIO ALEGRE (Div. São José do Rio Claro/Novo Maringá) (Fm Pavimentação) EXTENSÃO: 12,27 KM	ESCALA: 1/2000 DATA: 2025 FOLHA: 19 TOP-05
NOME: KLEBER PEREIRA MACHADO CREA: ES-007839/D VISTO: 54570 ART Nº: 1220030037852	TÍTULO: ESTUDOS TOPOGRÁFICOS	

Imagem de satélite: Google Earth - 10/27/2025, 10:27:26 por AMANDA ARAUJO.

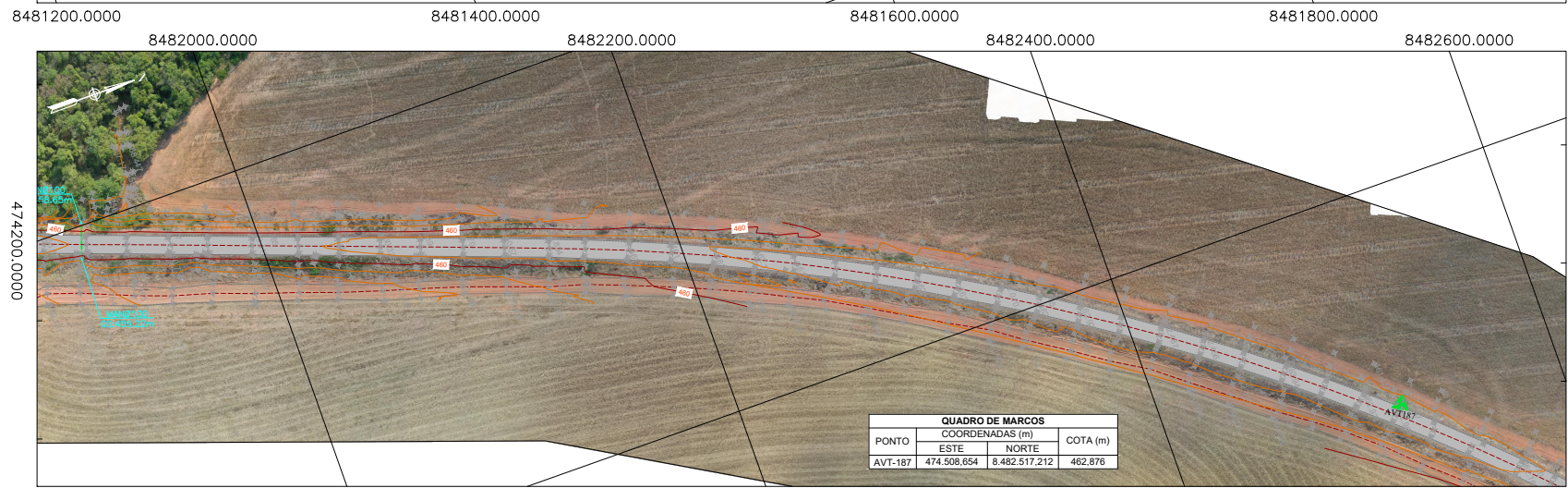




CONVENÇÃO			
	Pavimento existente em asfalto		Pontos Cotados
	Vegetação existente		Canaleta/Sarjeta
	Brejo		Tubo de Drenagem
	Placa de Sinalização		Eixo de Vias
	Marco de Poligonal		Portão
	Bordo de Estrada		Meio-Fio
	Bordo da Pista		Talude Existente
	Rios, córregos, banhados		Curvas de nível
	Poste		Texto de Drenagem
	Ala de Concreto		Furo de Sondagem

		GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA PROJETO DE RESTAURAÇÃO DE RODOVIAS	
COORDENADOR NOME: KLEBER PEREIRA MACHADO CREA: ES-007839/D VISTO: 54570 ART Nº: 1220030037852		RODOVIA: MT-349 TRECHO: ENTR. MT-235 (ARMAZEM ADM) A RIO ALEGRE (Div. São José do Rio Claro/Novo Maringá/Fim Pavimentação) EXTENSÃO: 12,27 KM	ESCALA: 1/2000 DATA: 2025 FOLHA: 20 TOP-06
TÍTULO: ESTUDOS TOPOGRÁFICOS			





QUADRO DE MARCOS			
PONTO	COORDENADAS (m)		COTA (m)
	ESTE	NORTE	
AVT-167	474.508,654	8.482.517,212	462,876

CONVENÇÃO			
	Pavimento existente em asfalto		Pontos Cotados
	Vegetação existente		Canaleta/Sarjeta
	Brejo		Tubo de Drenagem
	Placa de Sinalização		Eixo de Vias
	Marco de Poligonal		Portão
	Bordo de Estrada		Meio-Fio
	Bordo da Pista		Talude Existente
	Curvas de nível		Rios, córregos, banhados
	Poste		Texto de Drenagem
	Ala de Concreto		Furo de Sondagem

GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINFRA
PROJETO DE RESTAURAÇÃO DE RODOVIAS

COORDENADOR: THIAGO EUGENIO DE MELO
NOME: KLEBER PEREIRA MACHADO
CREA: ES-007839/D
VISTO: 54570
ART Nº: 12200-300/37552

RODOVIA: MT-349
TRECHO: ENTR MT-235 (ARMAZEM ADM) A RIO ALEGRE (Div. São José do Rio Claro/Novas Maringá/Fm Pavimentação)
EXTENSÃO: 12,27 KM

TÍTULO: ESTUDOS TOPOGRÁFICOS

ESCALA: 1/2000
DATA: 2025
FOLHA: 21
TOP-07

474200.0000
474000.0000
474400.0000
474200.0000
474000.0000
474400.0000
8481400.0000
8481600.0000
8481800.0000
8481200.0000
8481400.0000
8481600.0000
8481800.0000
8482000.0000
8482200.0000
8482400.0000
8482600.0000
8482000.0000
8482200.0000
8482400.0000
8482600.0000
8482800.0000
8483000.0000
8483200.0000
8483400.0000
8483600.0000
8483800.0000
8484000.0000
8484200.0000
8484400.0000
8484600.0000
8484800.0000
8485000.0000
8485200.0000
8485400.0000
8485600.0000
8485800.0000
8486000.0000
8486200.0000
8486400.0000
8486600.0000
8486800.0000
8487000.0000
8487200.0000
8487400.0000
8487600.0000
8487800.0000
8488000.0000
8488200.0000
8488400.0000
8488600.0000
8488800.0000
8489000.0000
8489200.0000
8489400.0000
8489600.0000
8489800.0000
8490000.0000
8490200.0000
8490400.0000
8490600.0000
8490800.0000
8491000.0000
8491200.0000
8491400.0000
8491600.0000
8491800.0000
8492000.0000
8492200.0000
8492400.0000
8492600.0000
8492800.0000
8493000.0000
8493200.0000
8493400.0000
8493600.0000
8493800.0000
8494000.0000
8494200.0000
8494400.0000
8494600.0000
8494800.0000
8495000.0000
8495200.0000
8495400.0000
8495600.0000
8495800.0000
8496000.0000
8496200.0000
8496400.0000
8496600.0000
8496800.0000
8497000.0000
8497200.0000
8497400.0000
8497600.0000
8497800.0000
8498000.0000
8498200.0000
8498400.0000
8498600.0000
8498800.0000
8499000.0000
8499200.0000
8499400.0000
8499600.0000
8499800.0000
8500000.0000
8500200.0000
8500400.0000
8500600.0000
8500800.0000
8501000.0000
8501200.0000
8501400.0000
8501600.0000
8501800.0000
8502000.0000
8502200.0000
8502400.0000
8502600.0000
8502800.0000
8503000.0000
8503200.0000
8503400.0000
8503600.0000
8503800.0000
8504000.0000
8504200.0000
8504400.0000
8504600.0000
8504800.0000
8505000.0000
8505200.0000
8505400.0000
8505600.0000
8505800.0000
8506000.0000
8506200.0000
8506400.0000
8506600.0000
8506800.0000
8507000.0000
8507200.0000
8507400.0000
8507600.0000
8507800.0000
8508000.0000
8508200.0000
8508400.0000
8508600.0000
8508800.0000
8509000.0000
8509200.0000
8509400.0000
8509600.0000
8509800.0000
8510000.0000
8510200.0000
8510400.0000
8510600.0000
8510800.0000
8511000.0000
8511200.0000
8511400.0000
8511600.0000
8511800.0000
8512000.0000
8512200.0000
8512400.0000
8512600.0000
8512800.0000
8513000.0000
8513200.0000
8513400.0000
8513600.0000
8513800.0000
8514000.0000
8514200.0000
8514400.0000
8514600.0000
8514800.0000
8515000.0000
8515200.0000
8515400.0000
8515600.0000
8515800.0000
8516000.0000
8516200.0000
8516400.0000
8516600.0000
8516800.0000
8517000.0000
8517200.0000
8517400.0000
8517600.0000
8517800.0000
8518000.0000
8518200.0000
8518400.0000
8518600.0000
8518800.0000
8519000.0000
8519200.0000
8519400.0000
8519600.0000
8519800.0000
8520000.0000
8520200.0000
8520400.0000
8520600.0000
8520800.0000
8521000.0000
8521200.0000
8521400.0000
8521600.0000
8521800.0000
8522000.0000
8522200.0000
8522400.0000
8522600.0000
8522800.0000
8523000.0000
8523200.0000
8523400.0000
8523600.0000
8523800.0000
8524000.0000
8524200.0000
8524400.0000
8524600.0000
8524800.0000
8525000.0000
8525200.0000
8525400.0000
8525600.0000
8525800.0000
8526000.0000
8526200.0000
8526400.0000
8526600.0000
8526800.0000
8527000.0000
8527200.0000
8527400.0000
8527600.0000
8527800.0000
8528000.0000
8528200.0000
8528400.0000
8528600.0000
8528800.0000
8529000.0000
8529200.0000
8529400.0000
8529600.0000
8529800.0000
8530000.0000
8530200.0000
8530400.0000
8530600.0000
8530800.0000
8531000.0000
8531200.0000
8531400.0000
8531600.0000
8531800.0000
8532000.0000
8532200.0000
8532400.0000
8532600.0000
8532800.0000
8533000.0000
8533200.0000
8533400.0000
8533600.0000
8533800.0000
8534000.0000
8534200.0000
8534400.0000
8534600.0000
8534800.0000
8535000.0000
8535200.0000
8535400.0000
8535600.0000
8535800.0000
8536000.0000
8536200.0000
8536400.0000
8536600.0000
8536800.0000
8537000.0000
8537200.0000
8537400.0000
8537600.0000
8537800.0000
8538000.0000
8538200.0000
8538400.0000
8538600.0000
8538800.0000
8539000.0000
8539200.0000
8539400.0000
8539600.0000
8539800.0000
8540000.0000
8540200.0000
8540400.0000
8540600.0000
8540800.0000
8541000.0000
8541200.0000
8541400.0000
8541600.0000
8541800.0000
8542000.0000
8542200.0000
8542400.0000
8542600.0000
8542800.0000
8543000.0000
8543200.0000
8543400.0000
8543600.0000
8543800.0000
8544000.0000
8544200.0000
8544400.0000
8544600.0000
8544800.0000
8545000.0000
8545200.0000
8545400.0000
8545600.0000
8545800.0000
8546000.0000
8546200.0000
8546400.0000
8546600.0000
8546800.0000
8547000.0000
8547200.0000
8547400.0000
8547600.0000
8547800.0000
8548000.0000
8548200.0000
8548400.0000
8548600.0000
8548800.0000
8549000.0000
8549200.0000
8549400.0000
8549600.0000
8549800.0000
8550000.0000
8550200.0000
8550400.0000
8550600.0000
8550800.0000
8551000.0000
8551200.0000
8551400.0000
8551600.0000
8551800.0000
8552000.0000
8552200.0000
8552400.0000
8552600.0000
8552800.0000
8553000.0000
8553200.0000
8553400.0000
8553600.0000
8553800.0000
8554000.0000
8554200.0000
8554400.0000
8554600.0000
8554800.0000
8555000.0000
8555200.0000
8555400.0000
8555600.0000
8555800.0000
8556000.0000
8556200.0000
8556400.0000
8556600.0000
8556800.0000
8557000.0000
8557200.0000
8557400.0000
8557600.0000
8557800.0000
8558000.0000
8558200.0000
8558400.0000
8558600.0000
8558800.0000
8559000.0000
8559200.0000
8559400.0000
8559600.0000
8559800.0000
8560000.0000
8560200.0000
8560400.0000
8560600.0000
8560800.0000
8561000.0000
8561200.0000
8561400.0000
8561600.0000
8561800.0000
8562000.0000
8562200.0000
8562400.0000
8562600.0000
8562800.0000
8563000.0000
8563200.0000
8563400.0000
8563600.0000
8563800.0000
8564000.0000
8564200.0000
8564400.0000
8564600.0000
8564800.0000
8565000.0000
8565200.0000
8565400.0000
8565600.0000
8565800.0000
8566000.0000
8566200.0000
8566400.0000
8566600.0000
8566800.0000
8567000.0000
8567200.0000
8567400.0000
8567600.0000
8567800.0000
8568000.0000
8568200.0000
8568400.0000
8568600.0000
8568800.0000
8569000.0000
8569200.0000
8569400.0000
8569600.0000
8569800.0000
8570000.0000
8570200.0000
8570400.0000
8570600.0000
8570800.0000
8571000.0000
8571200.0000
8571400.0000
8571600.0000
8571800.0000
8572000.0000
8572200.0000
8572400.0000
8572600.0000
8572800.0000
8573000.0000
8573200.0000
8573400.0000
8573600.0000
8573800.0000
8574000.0000
8574200.0000
8574400.0000
8574600.0000
8574800.0000
8575000.0000
8575200.0000
8575400.0000
8575600.0000
8575800.0000
8576000.0000
8576200.0000
8576400.0000
8576600.0000
8576800.0000
8577000.0000
8577200.0000
8577400.0000
8577600.0000
8577800.0000
8578000.0000
8578200.0000
8578400.0000
8578600.0000
8578800.0000
8579000.0000
8579200.0000
8579400.0000
8579600.0000
8579800.0000
8580000.0000
8580200.0000
8580400.0000
8580600.0000
8580800.0000
8581000.0000
8581200.0000
8581400.0000
8581600.0000
8581800.0000
8582000.0000
8582200.0000
8582400.0000
8582600.0000
8582800.0000
8583000.0000
8583200.0000
8583400.0000
8583600.0000
8583800.0000
8584000.0000
8584200.0000
8584400.0000
8584600.0000
8584800.0000
8585000.0000
8585200.0000
8585400.0000
8585600.0000
8585800.0000
8586000.0000
8586200.0000
8586400.0000
8586600.0000
8586800.0000
8587000.0000
8587200.0000
8587400.0000
8587600.0000
8587800.0000
8588000.0000
8588200.0000
8588400.0000
8588600.0000
8588800.0000
8589000.0000
8589200.0000
8589400.0000
8589600.0000
8589800.0000
8590000.0000
8590200.0000
8590400.0000
8590600.0000
8590800.0000
8591000.0000
8591200.0000
8591400.0000
8591600.0000
8591800.0000
8592000.0000
8592200.0000
8592400.0000
8592600.0000
8592800.0000
8593000.0000
8593200.0000
8593400.0000
8593600.0000
8593800.0000
8594000.0000
8594200.0000
8594400.0000
8594600.0000
8594800.0000
8595000.0000
8595200.0000
8595400.0000
8595600.0000
8595800.0000
8596000.0000
8596200.0000
8596400.0000
8596600.0000
8596800.0000
8597000.0000
8597200.0000
8597400.0000
8597600.0000
8597800.0000
8598000.0000
8598200.0000
8598400.0000
8598600.0000
8598800.0000
8599000.0000
8599200.0000
8599400.0000
8599600.0000
8599800.0000
8600000.0000
8600200.0000
8600400.0000
8600600.0000
8600800.0000
8601000.0000
8601200.0000
8601400.0000
8601600.0000
8601800.0000
8602000.0000
8602200.0000
8602400.0000
8602600.0000
8602800.0000
8603000.0000
8603200.0000
8603400.0000
8603600.0000
8603800.0000
8604000.0000
8604200.0000
8604400.0000
8604600.0000
8604800.0000
8605000.0000
8605200.0000
8605400.0000
8605600.0000
8605800.0000
8606000.0000
8606200.0000
8606400.0000
8606600.0000
8606800.0000
8607000.0000
8607200.0000
8607400.0000
8607600.0000
8607800.0000
8608000.0000
8608200.0000
8608400.0000
8608600.0000
8608800.0000
8609000.0000
8609200.0000
8609400.0000
8609600.0000
8609800.0000
8610000.0000
8610200.0000
8610400.0000
8610600.0000
8610800.0000
8611000.0000
8611200.0000
8611400.0000
8611600.0000
8611800.0000
8612000.0000
8612200.0000
8612400.0000
8612600.0000
8612800.0000
8613000.0000
8613200.0000
8613400.0000
8613600.0000
8613800.0000
8614000.0000
8614200.0000
8614400.0000
8614600.0000
8614800.0000
8615000.0000
8615200.0000
8615400.0000
8615600.0000
8615800.0000
8616000.0000
8616200.0000
8616400.0000
8616600.0000
8616800.0000
8617000.0000
8617200.0000
8617400.0000
8617600.0000
8617800.0000
8618000.0000
8618200.0000
8618400.0000
8618600.0000
8618800.0000
8619000.0000
8619200.0000
8619400.0000
8619600.0000
8619800.0000
8620000.0000
8620200.0000
8620400.0000
8620600.0000
8620800.0000
8621000.0000
8621200.0000
8621400.0000
8621600.0000
8621800.0000
8622000.0000
8622200.0000
8622400.0000
8622600.0000
8622800.0000
8623000.0000
8623200.0000
8623400.0000
8623600.0000
8623800.0000
8624000.0000
8624200.0000
8624400.0000
8624600.0000
8624800.0000
8625000.0000
8625200.0000
8625400.0000
8625600.0000
8625800.0000
8626000.0000
8626200.0000
8626400.0000
8626600.0000
8626800.0000
8627000.0000
8627200.0000
8627400.0000
8627600.0000
8627800.0000
8628000.0000
8628200.0000
8628400.0000
8628600.0000
8628800.0000
8629000.0000
8629200.0000
8629400.0000
8629600.0000
8629800.0000
8630000.0000
8630200.0000
8630400.0000
8630600.0000
8630800.0000
8631000.0000
8631200.0000
8631400.0000
8631600.0000
8631800.0000
8632000.0000
8632200.0000
8632400.0000
8632600.0000
8632800.0000
8633000.0000
8633200.0000
8633400.0000
8633600.0000
8633800.0000
8634000.0000
8634200.0000
8634400.0000