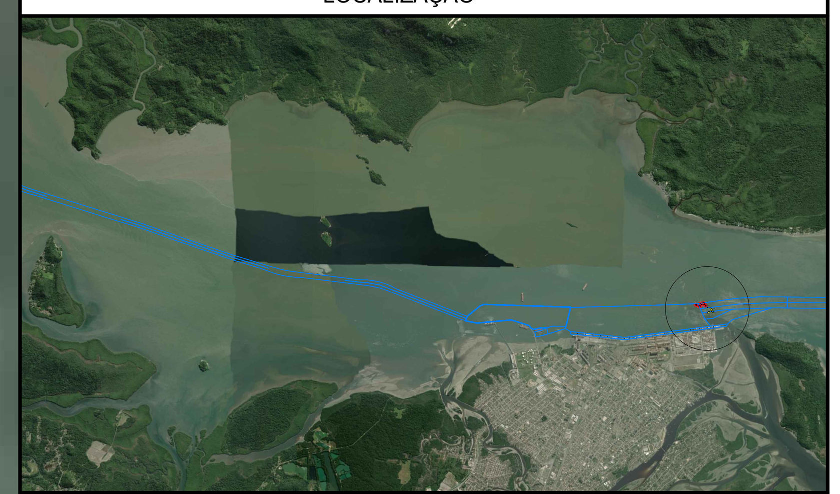
NOTAS GERAIS

AD01A		AD01B				AD02		AD03A		AD04A		AD05		AD06A	
COORDENADAS UTM 22J		COORDENADAS UTM 22J				COORDENADAS UTM 22J		COORDENADAS UTM 22J		COORDENADAS UTM 22J		COORDENADAS UTM 22J		COORDENADAS UTM 22J	
E (m)	S (m)	E (m)	S (m)	E (m)	S (m)	E (m)	S (m)	E (m)	S (m)	E (m)	S (m)	E (m)	S (m)	E (m)	S (m)
751862.29	7177672.63	751831.92	7177714.30	751768.98	7177750.78	751764.26	7177659.69	751659.88	7177806.37	751615.82	7177836.88	751530.82	7177791.16	751450.19	7177832.48
751862.12	7177674.50	751830.38	7177714.98	751769.59	7177750.36	751764.62	7177660.76	751660.38	7177806.43	751617.63	7177838.50	751531.66	7177790.90	751451.26	7177832.87
751860.90	7177676.24	751830.02	7177715.01	751770.86	7177750.05	751763.46	7177662.50	751663.46	7177807.05	751619.18	7177840.33	751532.89	7177790.78	751452.98	7177833.64
751859.33	7177677.44	751829.46	7177715.80	751771.31	7177749.45	751765.78	7177664.74	751665.12	7177810.24	751619.19	7177842.04	751534.29	7177790.85	751453.98	7177834.56
751856.93	7177678.62	751828.42	7177716.49	751772.67	7177748.81	751766.25	7177667.20	751664.90	7177813.75	751620.58	7177843.85	751535.70	7177791.03	751454.64	7177835.19
751856.26	7177680.19	751827.73	7177716.86	751773.63	7177748.48	751765.96	7177669.39	751664.02	7177816.59	751621.16	7177845.56	751537.09	7177791.59	751455.08	7177836.20
751855.22	7177681.79	751826.05	7177717.27	751774.80	7177748.55	751765.59	7177671.47	751663.78	7177816.52	751621.39	7177847.46	751538.72	7177792.69	751456.28	7177837.19
751854.51	7177682.77	751825.24	7177717.80	751776.24	7177748.38	751764.43	7177674.16	751663.81	7177818.19	751621.57	7177849.76	751539.73	7177794.22	751457.37	7177838.62
751853.79	7177683.76	751824.43	7177718.56	751777.31	7177748.25	751764.09	7177676.70	751663.58	7177819.29	751623.01	7177851.17	751540.27	7177795.76	751457.90	7177840.60
751852.64	7177684.60	751824.14	7177719.44	751777.51	7177747.91	751763.91	7177679.43	751662.15	7177821.52	751624.80	7177852.38	751540.30	7177797.42	751458.91	7177843.31
751851.97	7177685.01	751823.77	7177720.13	751777.91	7177747.53	751763.18	7177681.55	751658.10	7177821.56	751626.44	7177853.49	751540.17	7177798.12	751459.58	7177845.06
751851.03	7177685.46	751822.98	7177721.02	751778.51	7177745.70	751762.13	7177683.37	751656.01	7177819.15	751627.03	7177854.55	751540.82	7177798.67	751459.68	7177846.23
751849.45	7177686.16	751822.16	7177721.78	751779.23	7177743.72	751761.06	7177684.12	751655.86	7177817.42	751627.90	7177854.74	751541.53	7177799.61	751460.24	7177848.07
751848.57	7177687.05	751821.66	7177722.59	751779.77	7177742.47	751761.30	7177686.91	751653.51	7177815.06	751629.82	7177856.79	751541.90	7177799.87	751460.58	7177849.24
751847.75	7177687.90	751820.92	7177723.52	751779.82	7177740.93	751761.07	7177688.65	751653.58	7177811.11	751630.53	7177858.75	751542.73	7177802.07	751460.55	7177850.69
751847.00	7177689.36	751819.97	7177724.45	751780.04	7177739.57	751760.10	7177689.95	751654.52	7177808.78	751630.48	7177859.72	751542.93	7177803.60	751460.04	7177852.54
751846.21	7177690.40	751819.29	7177724.90	751780.68	7177738.18	751759.08	7177690.88	751656.71	7177806.69	751632.56	7177861.22	751542.89	7177804.59	751459.58	7177853.23
751845.56	7177691.52	751817.81	7177725.58	751781.32	7177736.50	751757.51	7177691.38	751659.88	7177806.37	751634.51	7177863.02	751542.64	7177805.59	751458.43	7177854.97
751844.84	7177692.38	751817.07	7177726.31	751781.93	7177735.60	751755.40	7177691.81	751661.28	7177820.79	751635.56	7177864.87	751542.08	7177806.93	751457.52	7177855.51
751844.08	7177693.06	751816.37	7177726.91	751782.57	7177735.04	751753.93	7177691.52	AD03B		751636.12	7177867.38	751541.83	7177807.40	751456.49	7177856.19
751843.32	7177693.65	751815.43	7177727.61	751783.15	7177734.40	751752.24	7177690.85	COORDENADAS UTM 22J		751636.15	7177869.58	751541.66	7177807.79	751455.34	7177856.69
751842.65	7177694.08	751814.45	7177728.17	751783.43	7177734.25	751751.17	7177690.18	E (m)	S (m)	751635.64	7177871.63	751541.34	7177808.25	751454.18	7177857.31
751841.42	7177695.03	751814.29	7177729.18	751783.81	7177733.59	751749.81	7177689.10	751668.77	7177823.58	751634.58	7177873.43	751541.00	7177808.77	751452.47	7177857.69
751840.44	7177695.55	751814.06	7177729.88	751784.37	7177732.64	751748.95	7177688.19	751669.58	7177816.73	751633.89	7177875.54	751540.94	7177808.88	751451.55	7177857.73
751840.72	7177696.33	751813.82	7177730.66	751784.79	7177732.02	751746.86	7177688.53	751676.14	7177816.64	751634.68	7177876.94	751540.77	7177809.29	751450.17	7177857.90
751840.93	7177697.41	751813.60	7177731.27	751785.37	7177731.16	751745.40	7177688.16	751677.37	7177823.63	751636.75	7177879.09	751540.61	7177809.72	751448.41	7177858.32
751840.98	7177698.73	751813.55	7177731.81	751785.66	7177730.77	751744.37	7177687.84	751668.77	7177823.58	751638.12	7177882.20	751540.37	7177810.18	751447.00	7177858.17
751841.01	7177700.04	751813.31	7177732.61	751786.09	7177730.15	751742.71	7177687.62	751674.09	7177821.29	751637.84	7177885.49	751540.18	7177810.57	751445.30	7177857.55
751841.05	7177700.68	751812.95	7177733.66	751786.57	7177729.51	751741.09	7177687.76	AD03C		751630.45	7177884.26	751539.93	7177810.91	751444.41	7177856.87
751840.73	7177702.50	751812.20	7177734.49	751787.01	7177728.86	751739.71	7177687.49	COORDENADAS UTM 22J		751570.69	7177876.60	751539.76	7177811.18	751443.59	7177856.34
751840.02	7177703.74	751811.53	7177735.19	751787.48	7177728.21	751738.05	7177687.27	E (m)	S (m)	751543.31	7177872.94	751539.55	7177811.52	751442.72	7177855.80
751839.87	7177704.17	751810.78	7177735.54	751787.74	7177727.88	751735.52	7177687.55	751703.49	7177782.50	751534.35	7177871.90	751539.35	7177811.77	751442.16	7177855.30
751839.10	7177705.48	751810.47	7177735.73	751788.06	7177727.46	751732.32	7177686.86	751702.03	7177782.30	751534.61	7177870.55	751539.63	7177812.24	751441.90	7177854.99
751838.08	7177706.60	751810.01	7177736.33	751788.26	7177726.85	751729.71	7177685.80	751700.59	7177781.93	751535.85	7177869.17	751539.76	7177812.46	751437.90	7177854.57
751837.55	7177707.20	751809.35	7177737.24	751788.53	7177726.17	751727.70	7177684.19	751700.12	7177781.48	751537.53	7177867.53	751539.94	7177812.96	751436.51	7177854.97
751836.38	7177708.98	751809.07	7177737.66	751788.74	7177725.65	751726.18	7177682.21	751699.68	7177780.54	751538.46	7177866.68	751540.20	7177813.71	751435.06	7177854.94
751835.67	7177709.70	751808.56	7177738.17	751789.02	7177725.10	751724.93	7177680.98	751698.55	7177779.16	751540.53	7177865.74	751540.32	7177814.02	751433.54	7177854.57
751835.22	7177710.21	751808.40	7177738.34	751789.28	7177724.63	751723.82	7177679.94	751698.01	7177778.56	751542.52	7177865.44	751540.53	7177815.59	751432.23	7177853.91
751834.45	7177710.74	751808.10	7177739.17	751789.54	7177724.22	751722.39	7177679.30	751696.91	7177776.36	751543.79	7177865.69	751540.67	7177816.80	751430.85	7177852.81
751834.31	7177711.20	751807.82	7177739.71	751789.71	7177723.84	751720.03	7177678.99	751697.19	7177773.89	751545.75	7177864.40	751540.67	7177818.24	751429.50	7177850.85
751833.57	7177712.79	751807.71	7177740.44	751789.96	7177723.52	751718.26	7177677.60	751697.81	7177771.57	751548.52	7177863.15	751540.77	7177818.48	751429.38	7177849.85
751833.40	7177713.00	751807.52	7177741.78	751790.18	7177723.19	751716.93	7177676.26	751701.07	7177769.46	751549.47	7177862.14	751540.92	7177819.11	751427.98	7177848.19
751821.07	7177713.02	751807.26	7177742.87	751790.45	7177722.79	751716.16	7177675.36	751702.85	7177769.96	751550.31	7177860.71	751541.05	7177819.67	751427.11	7177847.70
751788.89	7177703.20	751807.01	7177743.61	751790.68	7177722.47	751715.17	7177674.16	751704.17	7177769.26	751551.69	7177858.86	751541.11	7177819.95	751425.61	7177846.00
751789.11	7177703.07	751806.99	7177744.68	751790.91	7177722.22	751713.80	7177672.38	751706.62	7177769.32	751552.96	7177857.89	751541.14	7177820.70	751424.79	7177844.04
751789.46	7177702.80	751806.99	7177744.98	751791.11	7177722.01	751713.54	7177671.01	751712.02	7177770.57	751554.77	7177857.73	751541.09	7177820.97	751424.70	7177841.87
751789.29	7177701.99	751806.76	7177745.87	751791.13	7177721.92	751713.53	7177669.14	751713.25	7177773.46	751556.35	7177858.02	751541.43	7177821.90	751425.14	7177839.68
751789.10	7177701.12	751806.55	7177746.77	751790.51	7177721.68	751713.52	7177667.18	751713.20	7177776.12	751557.45	7177858.33	751541.62	7177823.72	751426.30	7177837.96
751789.28	7177700.47	751806.08	7177747.52	751789.98	7177721.37	751713.58	7177666.74	751712.40	7177779.48	751558.73	7177857.85	751541.33	7177824.87	751427.67	7177836.53
751789.41	7177699.95	751803.40	7177751.05	751789.58	7177721.11	751711.27	7177664.03	751711.73	7177781.58	751560.38	7177857.67	751541.09	7177825.53	751429.33	7177835.63
751789.18	7177699.49	751802.63	7177751.72	751789.24	7177720.93	751709.18	7177661.71	751709.14	7177783.91	751561.45	7177856.35	751540.05	7177827.08	751431.11	7177835.33
751789.06	7177698.93	751802.04	7177752.23	751788.99	7177720.72	751707.86	7177659.66	751706.63	7177783.66	751563.87	7177854.07	751539.14	7177827.73	751432.18	7177835.35
751788.90	7177698.21	751801.15	7177752.59	751788.67	7177720.34	751707.53	7177658.11	751705.19	7177782.94	751564.53	7177852.78	751538.41	7177828.15	751432.81	7177834.52
751788.82	7177697.45	751800.58	7177753.01	751788.36	7177719.95	751706.28	7177656.79	751703.49	7177782.50	751566.53	7177851.17	751537.50	7177828.50	751433.22	7177834.02
751788.78	7177696.47	751800.14	7177753.39	751787.04	7177719.19	751705.51	7177655.09	751710.63	7177771.12	751567.93	7177850.47	751536.54	7177828.69	751434.63	7177832.94
751788.84	7177695.66	751799.54	7177753.72	751786.29	7177718.52	751705.26	7177653.59	AD06B		751569.22	7177848.12	751536.38	7177828.67	751435.78	7177832.58
751788.97	7177694.82	751798.60	7177754.26	751785.80	7177717.93	751705.54	7177651.99	COORDENADAS UTM 22J		751571.43	7177846.14	751536.34	7177828.72	751437.07	7177832.07
751789.14	7177694.07	751797.76	7177754.66	751785.48	7177717.54	751764.26	7177659.69	E (m)	S (m)	751573.76	7177845.72	751535.97	7177829.04	751438.11	7177831.81
751789.45	7177693.40	751797.47	7177754.76	751785.24	7177717.03	751725.02	7177655.09	751470.60	7177827.40	751575.51	7177845.39	751534.91	7177829.92	751439.19	7177831.77
751789.96	7177692.32	751796.46	7177755.02	751785.15	7177716.71	AD04B		751470.62	7177829.10	751577.40	7177844.01	751533.78	7177830.25	751440.61	7177832.03
751790.81	7177691.65	751795.71	7177755.53	751784.87	7177716.34	COORDENADAS UTM 22J		751470.41	7177830.36	751578.81	7177843.23	751533.37	7177830.38	751441.50	7177832.34
751791.61	7177690.99	751795.20	7177755.88	751784.77	7177716.05	E (m)	S (m)	751469.91	7177831.46	751580.79	7177842.87	751532.53	7177830.47	751441.95	7177832.16
751793.66	7177690.50	751794.35	7177756.67	751784.64	7177715.59	751642.71	7177854.45	751469.50	7177831.90	751582.68	7177842.85	751531.61	7177830.35	751443.00	7177832.00
751794.61	7177690.72	751793.42	7177757.52	751784.52	7177715.00	751644.38	7177854.40	751468.92	7177832.53	751584.32	7177842.09	751530.73	7177830.24	751443.69	7177831.76
751795.52	7177690.90	751792.84	7177758.06	751784.54	7177713.81	751646.20	7177853.64	751468.48	7177833.63	751586.53	7177842.63	751530.19	7177829.97	751444.99	7177831.49
751796.32	7177691.30	751791.77	7177758.76	751784.56	7177713.26	751648.00	7177852.81	751467.64	7177834.64	751588.20	7177842.86	751529.76	7177829.76	751447.39	7177831.41
751797.19	7177691.86	751790.91	7177759.13	751784.87	7177711.79	751649.13	7177852.07	751467.24	7177835.12	751590.80	7177842.31	751528.91	7177829.20	751447.87	7177831.48
751797.54	7177692.14	751790.51	7177759.39	751785.19	7177711.14	751650.24	7177850.49	751465.60	7177835.94	751591.85	7177842.37	751528.33	7177828.78	751448.09	7177831.44
751797.39	7177691.22	751789.77	7177759.90	751785.42	7177710.60	751650.39	7177849.34	751463.68	7177836.31	751592.68	7177842.24	751527.61	7177828.19	751448.38	7177831.57
751797.26	7177690.49	751789.05	7177760.31	751785.66	7177709.95	751650.40	7177847.52	751462.65	7177836.29	751593.91	7177842.16	751527.27	7177827.93	751448.54	7177831.59
751796.56	7177689.97	751788.31	7177760.61	751785.92	7177709.42	751649.97	7177846.32	751461.47	7177836.09	751595.26	7177841.77	751526.98	7177827.62	751448.94	7177831.72
751795.97	7177689.32	751786.86	7177760.80	751785.99	7177709.18	751649.00	7177845.33	751460.51	7177835.84	751597.72	7177840.39	751526.69	7177827.37	751449.27	7177831.85
751795.39	7177688.67	751786.29	7177761.48	751786.52	7177708.57	751647.41	7177844.36	751459.61	7177835.43	751598.98	7177839.42	751526.56	7177827.21	751449.61	7177832.13
751795.03	7177687.92	751785.96	7177762.18	751786.98	7177708.06	751646.07	7177844.01	751458.61	7177834.55	751601.00	7177838.31	751526.42	7177827.09	751450.19	7177832.48
751794.76	7177687.09	751785.27	7177763.12	751787.27	7177707.66	751644.71	7177843.62	751457.93	7177833.42	751602.75	7177837.41	751526.17	7177826.97	751446.75	7177831.46
751794.67	7177686.32	751784.59	7177763.77	751787.23	7177707.32	751643.82	7177843.36	751457.39	7177832.77	751604.62	7177836.76	751525.88	7177826.82		
751794.37	7177685.13	751784.12	7177764.65	751787.24	7177706.56	751642.76	7177843.29	751456.96	7177831.67	751605.72	7177836.42	751525.71	7177826.75		
751794.20	7177684.44	751783.96	7177764.75	751787.32	7177705.85	751641.56	7177843.51	751456.65	7177830.55	751607.54	7177836.18	751525.39	7177826.52		
751794.26	7177683.34	751783.70	7177765.70	751787.35	7177705.41	751640.67	7177843.70	751456.74	7177828.99	751609.96	7177835.77	751525.08	7177826.32		
751794.22	7177682.33	751783.07	7177767.16	751787.61	7177704.90	751639.71	7177844.40	751456.82	7177827.76	751613.07	7177836.18	751524.78	7177826.10		
751794.68	7177681.30	751782.01	7177768.70	751788.38	7177703.60	751638.68	7177845.71	751457.06	7177826.88	751615.82	7177836.88	751524.53	7177825.95		
751795.12	7177680.35	751781.20	7177769.28	751788.39	7177703.54	751637.16	7177848.02	751457.46	7177825.77	751581.48	7177877.93	751524.06	7177825.47		
751795.94	7177679.67	751780.97	7177769.43	751788.91	7177703.21	751636.77	7177849.38	751457.89	7177825.04			751523.86	7177825.25		
751796.58	7177679.13	751780.41	7177770.14	751821.07	7177713.03	751637.20	7177851.85	751458.88	7177823.84			751523.06	7177824.72		
751798.03	7177678.51	751779.35	7177771.08	751833.38	7177713.00	751638.43	7177853.22	751459.94	7177823.03			751522.64	7177824.39		
751799.10	7177678.22	751778.74	7177771.53	751832.67	7177713.74	751640.09	7177854.20	751461.22	7177822.12			751522.37	7177824.14		
751801.09	7177678.02	751777.92	7177772.04	751831.92	7177714.30	751640.84	7177854.55	751462.18	7177821.50			751521.91	7177824.51		
751802.05	7177677.99	751777.03	7177772.47	751799.46	7177706.59	751641.84	7177854.58	751463.67	7177820.91			751520.84	7177824.98		
751803.01	7177678.09	751775.36	7177772.79			751642.71	7177854.45	751464.70	7177820.97			751520.02	7177825.35		
751803.87	7177678.22	751774.45	7177772.77			751637.54	7177847.71	751465.51	7177821.12			751519.13	7177825.54		
751804.49	7177678.41	751773.92	7177772.67					751466.46	7177821.41			751518.31	7177825.69		
751805.10	7177678.36	751773.09	7177772.76					751468.16	7177822.68			751517.62	7177825.67		
751806.13	7177678.52	751772.34	7177772.69					751469.37	7177823.83			751516.70	7177825.63		
751806.75	7177678.62	751771.71	7177772.64					751469.95	7177825.07			751514.83	7177825.86		
751807.61	7177678.93	751770.56	7177772.34					751470.32	7177826.37			751513.36	7177825.47		
751808.21	7177679.17	751769.56	7177772.22					751470.60	7177827.40			751512.45	7177825.04		
751809.73	7177679.27	751767.80	7177771.62					751466.83	7177835.23			751511.61	7177824.62		
751807.89	7177678.56	751765.75	7177769.84									751511.02	7177824.20		
751806.29	7177677.49	751764.63	7177768.32									751510.43	7177823.80		
751805.80	7177676.66	751764.38	7177767.46									751509.94	7177823.24		
751805.46	7177676.16	751763.76	7177766.65									751509.58	7177822.88		
751805.10	7177675.34	751763.51	7177765.43									751508.94	7177821.93		
751804.82	7177673.56	751762.52	7177763.98									751508.62	7177821.32		
751805.05	7177672.41	751762.05	7177762.41									751508.34	7177820.71		
751805.28	7177671.63	751762.01	7177760.94									751507.73	7177819.88		
751805.81	7177670.75	751762.08	7177760.13									751507.19	7177819.15		
751806.15	7177670.11	751762.61	7177758.88									751506.73	7177818.54		
751807.11	7177669.24	751763.20	7177758.18									751506.32	7177817.80		
751807.58	7177668.47	751763.67	7177757.79									751506.10	7177817.29		
751808.18	7177667.78	751763.55	7177756.95									751505.96	7177816.98		
751808.62	7177667.42	751764.17	7177755.71									751505.83	7177816.43		
751808.99	7177666.64	751765.13	7177754.38									751505.68	7177815.87		
751809.23	7177666.23	751765.84	7177753.83									751505.61	7177815.14		
751809.44	7177665.56	751766.67	7177753.40									751505.72	7177813.60		
751862.29	7177672.63	751767.61	7177751.88									751506.23	7177811.87		
751844.62	7177670.89	751768.08	7177751.39									751506.83	7177810.56		
												751507.56	7177809.27		
												751508.34	7177808.09		
												751509.06	7177807.43		
												751509.61	7177806.89		
												751510.61	7177806.25		
												751511.53	7177805.83		
												751512.30	7177805.56		
												751512.75	7177805.50		
												751512.77	7177804.11		
												751512.82	7177803.38		
												751513.16	7177801.86		
												751513.25	7177800.57		
												751513.73	7177799.10		
												751514.38	7177798.02		
												751515.08	7177797.24		
												751515.40	7177796.37		
												751515.69	7177795.85		
												751516.17	7177794.61		
												751516.90	7177793.60		
												751517.57	7177792.84		
												751517.87	7177792.09		
												751518.54	7177790.87		
												751519.37	7177789.99		
												751520.31	7177789.32		
												751521.48	7177788.80		
												751522.56	7177788.58		
												751523.33	7177788.34		
												751524.46	7177788.35		
												751525.20	7177788.33		
												751526.40	7177788.86		
												751527.26	7177789.23		
												751528.04	7177789.99		
												751529.42	7177790.63		
												751530.82	7177791.16		
												751542.05	7177800.52		

LOCALIZAÇÃO



REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.

OS DIREITOS AUTORAIS DESTE DESENHO PERTENCEM A DTA ENGENHARIA NOS TERMOS DA LEI NÚMERO 5988 DE 14/12/73

DTA | Engenharia PORTUÁRIA & AMBIENTAL

tcp | terminal de contêineres de paranaguá

CMPort 招商港口

CLIENTE:
TERMINAL DE CONTÊINERES DE PARANAGUÁ - TCP

PROJETO:
DERROCAGEM PALANGANA
PROJETO EXECUTIVO

TÍTULO:
ÁREAS DE DERROCAGEM SOBRE AEROFOTO GOOGLE

PROJ. JG	EXEC. LA	VERIF. GG	APROV. GG
ESCALA 1:2.000			FOLHA XX de XX
DATA 23/11/2023	Nº TCP-DE-PE-002=REV.00		