

## MEMORIAL DESCRITIVO

### COMPLEXO INDUSTRIAL PORTUÁRIO - CIP ÁREA DELIMITADA NO MUNICÍPIO DE SANTO AMARO DAS BROTAS/SE

**Área:** Complexo Industrial Portuário – Área delimitada no município de Santo Amaro das Brotas  
**Município:** Santo Amaro das Brotas/SE

**Área Total:** 2.187,09 ha  
**Área (m<sup>2</sup>):** 21.870.925,00 m<sup>2</sup>  
**Perímetro:** 41.067,04 m

A DESCRIÇÃO DO PERÍMETRO da área ora declarada como Complexo Industrial Portuário abrangendo o município de Santo Amaro das Brotas, tem o seu desenvolvimento partindo do vértice **INB-00**, de coordenadas N 8811359.46 m e E 711543.34 m, Datum SIRGAS 2000 com Meridiano Central -39, deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 158°42'58.07" e 45.05; até o vértice **INB-01**, de coordenadas N 8811317.48 m e E 711559.70 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 148°28'33.89" e 1017.93; até o vértice **INB-02**, de coordenadas N 8810449.78 m e E 712091.92 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 105°34'2.20" e 488.41; até o vértice **INB-03**, de coordenadas N 8810318.71 m e E 712562.41 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 121°17'48.16" e 389.12; até o vértice **INB-04**, de coordenadas N 8810116.57 m e E 712894.91 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 112°48'38.73" e 195.03; até o vértice **INB-05**, de coordenadas N 8810040.96 m e E 713074.69 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 112°48'38.73" e 586.56; até o vértice **INB-06**, de coordenadas N 8809813.56 m e E 713615.37 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 110°07'5.18" e 1090.43; até o vértice **INB-07**, de coordenadas N 8809438.50 m e E 714639.27 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 191°09'17.95" e 365.89; até o vértice **INB-08**, de coordenadas N 8809079.52 m e E 714568.48 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 107°38'19.94" e 1949.37; até o vértice **INB-09**, de coordenadas N 8808488.82 m e E 716426.21 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 107°38'19.94" e 208.33; até o vértice **INB-10**, de coordenadas N 8808425.70 m e E 716624.74 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 79°28'26.87" e 218.18; até o vértice **INB-11**, de coordenadas N 8808465.55 m e E 716839.24 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 70°53'25.39" e 220.58; até o vértice **INB-12**, de coordenadas N 8808537.77 m e E 717047.67 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 68°00'47.17" e 226.89; até o vértice **INB-13**, de coordenadas N 8808622.71 m e E 717258.06 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 33°12'25.07" e 253.17; até o vértice **INB-14**, de coordenadas N 8808834.54 m e E 717396.71 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância: 31°32'53.48" e 411.00;

até o vértice **INB-15**, de coordenadas N 8809184.80 m e E 717611.75 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:36°51'10.43" e 149.31; até o vértice **INB-16**, de coordenadas N 8809304.28 m e E 717701.31 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:45°49'12.36" e 51.36; até o vértice **INB-17**, de coordenadas N 8809340.07 m e E 717738.14 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:77°19'52.28" e 761.25; até o vértice **INB-18**, de coordenadas N 8809507.02 m e E 718480.86 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:79°02'45.37" e 125.31; até o vértice **INB-19**, de coordenadas N 8809530.84 m e E 718603.89 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:87°58'8.82" e 13.97; até o vértice **INB-20**, de coordenadas N 8809531.33 m e E 718617.86 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:87°58'8.82" e 79.35; até o vértice **INB-21**, de coordenadas N 8809534.14 m e E 718697.16 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:103°28'6.34" e 80.94; até o vértice **INB-22**, de coordenadas N 8809515.29 m e E 718775.87 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:112°43'17.32" e 114.74; até o vértice **INB-23**, de coordenadas N 8809470.97 m e E 718881.71 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:113°56'59.54" e 304.71; até o vértice **INB-24**, de coordenadas N 8809347.28 m e E 719160.18 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:115°16'39.78" e 63.04; até o vértice **INB-25**, de coordenadas N 8809320.36 m e E 719217.18 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:115°16'39.78" e 226.63; até o vértice **INB-26**, de coordenadas N 8809223.59 m e E 719422.12 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:114°30'19.52" e 387.79; até o vértice **INB-27**, de coordenadas N 8809062.74 m e E 719774.98 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:125°00'9.68" e 589.62; até o vértice **INB-28**, de coordenadas N 8808724.53 m e E 720257.95 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:125°00'9.68" e 155.25; até o vértice **INB-29**, de coordenadas N 8808635.47 m e E 720385.12 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:125°00'9.68" e 465.36; até o vértice **INB-30**, de coordenadas N 8808368.53 m e E 720766.31 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:91°21'37.30" e 305.65; até o vértice **INB-31**, de coordenadas N 8808361.28 m e E 721071.87 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:91°21'37.30" e 422.06; até o vértice **INB-32**, de coordenadas N 8808351.26 m e E 721493.81 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:74°37'2.83" e 220.98; até o vértice **INB-33**, de coordenadas N 8808409.88 m e E 721706.87 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:74°37'2.83" e 850.47; até o vértice **INB-34**, de coordenadas N 8808635.47 m e E 722526.88 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:74°37'2.83" e 1433.33; até o vértice **INB-35**, de coordenadas N 8809015.68 m e E 723908.86 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:134°24'7.13" e 543.40; até o vértice **INB-36**, de coordenadas N 8808635.47 m e E 724297.09 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:134°24'7.13" e 37.81; até o vértice **INB-37**, de coordenadas N 8808609.01 m e E 724324.10 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:134°24'7.13" e 956.62; até o vértice **INB-38**, de coordenadas N 8807939.68 m e E 725007.56 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:134°24'7.13" e 779.17; até o vértice **INB-39**, de coordenadas N 8807394.51 m e E 725564.23 m; deste, segue confrontando com os seguintes

azimute plano e distância:166°22'26.91" e 457.53; até o vértice **INB-40**, de coordenadas N 8806949.86 m e E 725672.02 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:228°35'55.94" e 279.47; até o vértice **INB-41**, de coordenadas N 8806765.03 m e E 725462.38 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:185°17'9.52" e 493.19; até o vértice **INB-42**, de coordenadas N 8806273.94 m e E 725416.95 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:209°56'39.66" e 366.41; até o vértice **INB-43**, de coordenadas N 8805956.44 m e E 725234.05 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:259°45'45.38" e 230.16; até o vértice **INB-44**, de coordenadas N 8805915.53 m e E 725007.56 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:259°45'45.38" e 156.10; até o vértice **INB-45**, de coordenadas N 8805887.79 m e E 724853.95 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:243°28'2.40" e 37.63; até o vértice **INB-46**, de coordenadas N 8805870.98 m e E 724820.28 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:243°28'2.40" e 267.45; até o vértice **INB-47**, de coordenadas N 8805751.51 m e E 724581.00 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:243°28'2.40" e 222.11; até o vértice **INB-48**, de coordenadas N 8805652.29 m e E 724382.28 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:243°28'2.40" e 16.15; até o vértice **INB-49**, de coordenadas N 8805645.07 m e E 724367.83 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:217°22'20.39" e 416.85; até o vértice **INB-50**, de coordenadas N 8805313.80 m e E 724114.80 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:231°28'57.30" e 592.00; até o vértice **INB-51**, de coordenadas N 8804945.13 m e E 723651.61 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:230°38'20.47" e 96.84; até o vértice **INB-52**, de coordenadas N 8804883.71 m e E 723576.73 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:230°38'20.47" e 209.43; até o vértice **INB-53**, de coordenadas N 8804750.89 m e E 723414.81 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:286°41'3.91" e 182.55; até o vértice **INB-54**, de coordenadas N 8804803.30 m e E 723239.94 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:222°50'35.16" e 209.19; até o vértice **INB-55**, de coordenadas N 8804649.92 m e E 723097.69 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:209°29'51.05" e 287.42; até o vértice **INB-56**, de coordenadas N 8804399.75 m e E 722956.17 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:117°00'51.84" e 36.31; até o vértice **IBS-89**, de coordenadas N 8804383.26 m e E 722988.52 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:217°01'11.59" e 1.53; até o vértice **IBS-88**, de coordenadas N 8804382.04 m e E 722987.60 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:217°03'44.63" e 120.84; até o vértice **IBS-87**, de coordenadas N 8804285.61 m e E 722914.77 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:200°59'34.27" e 184.23; até o vértice **IBS-86**, de coordenadas N 8804113.61 m e E 722848.77 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:181°00'18.31" e 57.01; até o vértice **IBS-85**, de coordenadas N 8804056.61 m e E 722847.77 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:171°49'43.56" e 197.00; até o vértice **IBS-84**, de coordenadas N 8803861.61 m e E 722875.77 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:146°18'48.38" e 45.31; até o vértice **IBS-83**, de coordenadas N 8803823.91 m e E 722900.90 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:306°42'11.70" e 1457.65; até o vértice **INB-64**, de coordenadas N

8804695.11 m e E 721732.24 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:36°47'13.42" e 162.05; até o vértice **INB-65**, de coordenadas N 8804824.88 m e E 721829.28 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:358°20'2.93" e 408.91; até o vértice **INB-66**, de coordenadas N 8805233.63 m e E 721817.39 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:49°11'34.35" e 129.57; até o vértice **INB-67**, de coordenadas N 8805318.30 m e E 721915.47 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:341°44'15.46" e 199.08; até o vértice **INB-68**, de coordenadas N 8805507.35 m e E 721853.09 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:341°44'15.46" e 45.65; até o vértice **INB-69**, de coordenadas N 8805550.71 m e E 721838.78 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:335°18'8.17" e 214.92; até o vértice **INB-70**, de coordenadas N 8805745.97 m e E 721748.98 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:330°04'6.11" e 377.20; até o vértice **INB-71**, de coordenadas N 8806072.85 m e E 721560.77 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:331°21'48.01" e 477.50; até o vértice **INB-72**, de coordenadas N 8806491.95 m e E 721331.93 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:334°10'42.94" e 531.19; até o vértice **INB-73**, de coordenadas N 8806970.10 m e E 721100.56 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:346°22'0.78" e 316.30; até o vértice **INB-74**, de coordenadas N 8807277.49 m e E 721026.00 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:357°52'29.61" e 495.04; até o vértice **INB-75**, de coordenadas N 8807772.19 m e E 721007.65 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:357°52'29.61" e 104.52; até o vértice **INB-76**, de coordenadas N 8807876.64 m e E 721003.77 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:303°55'46.85" e 346.65; até o vértice **INB-77**, de coordenadas N 8808070.13 m e E 720716.15 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:302°31'25.27" e 25.39; até o vértice **INB-78**, de coordenadas N 8808083.78 m e E 720694.74 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:302°31'25.27" e 1026.12; até o vértice **INB-79**, de coordenadas N 8808635.47 m e E 719829.55 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:302°31'25.27" e 187.85; até o vértice **INB-80**, de coordenadas N 8808736.47 m e E 719671.15 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:295°14'38.17" e 659.83; até o vértice **INB-81**, de coordenadas N 8809017.87 m e E 719074.34 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:292°25'12.85" e 404.00; até o vértice **INB-82**, de coordenadas N 8809171.96 m e E 718700.88 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:263°52'37.85" e 686.83; até o vértice **INB-83**, de coordenadas N 8809098.70 m e E 718017.97 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:220°02'22.21" e 605.05; até o vértice **INB-84**, de coordenadas N 8808635.47 m e E 717628.73 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:220°02'22.21" e 210.17; até o vértice **INB-85**, de coordenadas N 8808474.57 m e E 717493.53 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:258°45'17.58" e 40.62; até o vértice **INB-86**, de coordenadas N 8808466.65 m e E 717453.69 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:258°45'17.58" e 489.11; até o vértice **INB-87**, de coordenadas N 8808371.27 m e E 716973.97 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:237°04'59.97" e 296.91; até o vértice **INB-88**, de coordenadas N 8808209.92 m e E 716724.73 m; deste, segue confrontando com os

seguintes azimute plano e distância:287°39'26.48" e 2352.38; até o vértice **INB-89**, de coordenadas N 8808923.46 m e E 714483.18 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:192°37'45.13" e 120.89; até o vértice **INB-90**, de coordenadas N 8808805.49 m e E 714456.75 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:181°04'1.76" e 235.92; até o vértice **INB-91**, de coordenadas N 8808569.62 m e E 714452.35 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:179°19'39.26" e 103.86; até o vértice **INB-92**, de coordenadas N 8808465.77 m e E 714453.57 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:184°29'4.44" e 81.21; até o vértice **INB-93**, de coordenadas N 8808384.81 m e E 714447.22 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:197°31'44.27" e 117.29; até o vértice **INB-94**, de coordenadas N 8808272.96 m e E 714411.89 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:222°33'25.61" e 357.45; até o vértice **INB-95**, de coordenadas N 8808009.66 m e E 714170.14 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:235°15'0.63" e 168.40; até o vértice **INB-96**, de coordenadas N 8807913.67 m e E 714031.77 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:225°27'3.45" e 136.08; até o vértice **INB-97**, de coordenadas N 8807818.21 m e E 713934.80 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:286°39'40.99" e 543.41; até o vértice **INB-98**, de coordenadas N 8807974.01 m e E 713414.20 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:286°39'40.99" e 1466.81; até o vértice **INB-99**, de coordenadas N 8808394.57 m e E 712008.98 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:346°52'55.97" e 636.53; até o vértice **INB-100**, de coordenadas N 8809014.49 m e E 711864.51 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:359°06'20.73" e 762.89; até o vértice **INB-101**, de coordenadas N 8809777.28 m e E 711852.61 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:15°22'48.97" e 135.50; até o vértice **INB-102**, de coordenadas N 8809907.93 m e E 711888.54 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:328°28'54.80" e 131.12; até o vértice **INB-103**, de coordenadas N 8810019.71 m e E 711820.00 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:330°42'7.47" e 203.42; até o vértice **INB-104**, de coordenadas N 8810197.11 m e E 711720.45 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:322°53'20.70" e 345.44; até o vértice **INB-105**, de coordenadas N 8810472.58 m e E 711512.03 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:326°13'17.99" e 746.01; até o vértice **INB-106**, de coordenadas N 8811092.67 m e E 711097.26 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:325°52'41.71" e 33.01; até o vértice **INB-107**, de coordenadas N 8811119.99 m e E 711078.74 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:30°57'51.04" e 77.72; até o vértice **INB-108**, de coordenadas N 8811186.64 m e E 711118.73 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:45°58'15.68" e 83.45; até o vértice **INB-109**, de coordenadas N 8811244.64 m e E 711178.73 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:64°36'40.68" e 65.31; até o vértice **INB-110**, de coordenadas N 8811272.64 m e E 711237.73 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:74°32'6.20" e 311.27; até o vértice **INB-111**, de coordenadas N 8811355.64 m e E 711537.73 m; deste, segue confrontando com os seguintes azimute plano e distância:55°47'3.95" e 6.79; até o vértice até o vértice **INS-00**, ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão representadas no sistema UTM, referenciadas ao

Meridiano Central -39, tendo como DATUM SIRGAS 2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2019

Resp. Técnico José Natanael Santos Freire  
GEÓLOGO/CREA: 2717983120