Via a

-6,00%

PC=40.00
PC=32.00

Perfil Nº	Pa3	Ra1	Ra2	Pa2	Pa1	Ra3	Ra4	Pc1
Cota Rasante	49.00	48.87	48.84	48.29	46.36	45.74	46.12	46.20
Cota Terreno	48.57	48.41	48.35	48.00	46.00	45.78	45.38	45.00
Distância Parcial	0.00	4.25	1.99	9.01	32.24	2.69	3.99	3.85
Distância Origem	0.00	4.25	6.24	15.25	47.49	50.18	54.17	58.21

Via b

-9,43%

PC=32.00

Perfil Nº	Pb1	Rb1	Pb2	Rb2	Pb3	Pb4	Pb5	Pb6	Rb3	Rb4	Pb7	Pc13
Cota Rasante	62.55	62.48	62.34	62.25	61.69	59.25	57.75	56.40	55.59	55.39	55.41	55.44
Cota Terreno	62.55	63.48	64.00	64.04	64.00	62.00	60.00	58.00	56.88	56.14	56.00	55.75
Distância Parcial	0.00	4.66	2.58	1.12	5.88	25.91	15.89	14.31	8.52	5.60	1.34	1.68
Distância Origem	0.00	4.66	7.24	8.36	14.24	40.15	56.04	70.35	78.87	84.53	85.57	87.25

Via c

+2,78% +0,50% -1,64% +6,00% -6,56% -2,04% +2,35% -4,40% +0,50% +2,78%

PC=32.00

Perfil Nº	Pc1	Rc1	Rc2	Pc2	Pc3	Rc3	Rc4	Pc4	Rc5	Pc5	Pc6	Rc6	Pc7	Pc8	Pc9	Pc10	Rc7	Pc11	Pc12	Pc13	Pc14
Cota Rasante	46.20	47.27	47.46	47.65	47.97	47.93	47.87	47.29	47.13	47.08	47.88	47.96	48.18	50.08	51.58	52.58	54.61	54.62	55.40	55.44	55.40
Cota Terreno	45.00	45.44	45.56	46.00	48.00	48.39	48.77	48.00	47.13	46.00	44.00	43.88	44.00	46.00	48.00	50.00	51.99	52.00	54.00	55.75	56.00
Distância Parcial	0.00	38.68	11.39	38.72	0.68	11.18	10.72	56.67	9.87	12.84	23.86	1.47	3.57	30.51	25.91	15.63	33.89	0.17	19.58	18.12	2.58
Distância Origem	0.00	38.68	50.07	88.79	132.07	143.25	153.97	188.75	198.62	211.46	235.32	236.79	240.36	272.15	298.06	313.69	347.58	347.75	367.33	385.45	388.03

Perfil Nº	Rc8	Pc15	Pc16	Pc17	Pc18	Pc19	Pc20	Pc21	Pc22	Pc23	Rc9	Rc10	Pc24	Pc25	Pc26	Rc9	Rc10	Pc27	Rc11		
Cota Rasante	54.43	54.12	52.65	51.66	50.73	49.55	48.14	46.46	44.57	43.30	41.92	40.95	40.21	40.00	38.64	38.15	38.18	39.28	39.79	39.92	39.90
Cota Terreno	56.05	56.00	54.00	52.00	50.00	48.00	46.00	44.00	42.00	40.00	39.63	39.01	38.00	38.00	38.00	38.52	38.99	40.00	40.45		
Distância Parcial	22.21	4.85	22.36	15.16	14.18	17.88	21.56	25.66	28.79	27.04	13.33	22.53	47.60	10.39	66.52	24.35	21.94	10.34	21.56		
Distância Origem	410.24	415.09	437.45	452.61	466.79	484.67	506.23	531.89	560.68	587.72	601.05	623.58	660.13	670.49	737.01	761.36	783.31	830.09	851.65		

Perfil Nº	Rc12	Pc28	Rc13	Pc29	Rc14	Pd1	Rc15	Pd8	Rc12	Pc30	Pc31	Pc32	Pc33	Pc1
Cota Rasante	39.79	38.57	37.89	37.43	37.42	37.50	38.32	38.38	36.86	38.98	39.66	40.66	44.26	46.20
Cota Terreno	40.45	40.00	40.45	38.00	37.86	37.46	37.28	37.42	40.05	38.00	40.00	42.00	44.00	45.00
Distância Parcial	33.73	19.79	15.31	18.90	5.58	21.18	163.66	5.69	5.69	22.85	24.33	36.20	129.63	69.65
Distância Origem	885.38	905.17	920.48	939.38	944.96	960.56	1124.18	1129.87	1135.56	1152.72	1177.09	1213.29	1342.92	1412.57

Via d

-4,53% -1,00% +6,00%

PC=32.00

Perfil Nº	Pd1	Rd1	Rd2	Pd2	Pd3	Rd3	Pd4	Rd4	Rd3	Rd4	Pd5	Pd6	Rd5	Pd7	Rd6	Pd8
Cota Rasante	37.50	37.33	37.24	36.68	34.95	33.70	33.38	33.22	34.51	33.05	33.89	36.46	38.11	38.21	38.27	38.38
Cota Terreno	37.46	36.93	36.77	36.00	34.00	32.48	32.00	31.69	31.00	31.50	32.00	34.00	35.87	36.00	36.38	37.42
Distância Parcial	0.00	8.68	2.53	12.48	38.06	27.55	8.82	8.82	103.77	34.95	37.03	42.74	27.53	1.99	2.00	7.54
Distância Origem	0.00	8.68	11.21	23.69	61.75	89.30	98.12	106.94	210.71	222.67	259.70	302.44	329.97	331.96	333.96	339.50

plano
Plano de Pormenor da UOPG10 do
Plano de Urbanização da Meia Praia

coordenação
Arq. Mónica Martinez

Geotraço
urbanismo • arquitetura • reabilitação

Obra protegida nos termos do Código dos Direitos de Autor e Direitos Conexos.
Desenho elaborado em ProgeCAD 2021 Profissional Licenciado à Geotraço, Lda.

responsável pela informação temática
Eng. João Costa

entidade pública responsável pelo plano
Câmara Municipal de Lagos

Sistema de Referência Planimétrico: PT-TM06/ETRS89
Sistema de Referência Altimétrico: Datum Altimétrico - Marégrafo de Cascais
Exatidão Planimétrica: EMQ ≤ a 0,30 m / 90 % de uma amostra representativa apresenta desvios planimétricos < a 0,40 m
Exatidão Altimétrica: EMQ ≤ a 0,40 m / 90 % de uma amostra representativa apresenta desvios altimétricos < a 0,65 m
Exatidão Temática: ≥ 95 % do total da amostra para omissões/comissões, nos objetos dos Temas Hidrografia, Transportes, Construções, Ocupação do solo, Infraestruturas e serviços de interesse público, Mobiliário urbano e Sinalização
Precisão posicional nominal da saída gráfica: 0,34 m

título do desenho
Rede viária - perfis longitudinais

escala	folha	data
1:2000	A2	fevereiro 2026

desenho n.º
19

Cartografia Topográfica Vetorial, nível de detalhe NdD1, para o Plano de Urbanização de Meia Praia (UOPG10), Lagos;
Entidade proprietária: Guia - Sociedade de Construções e Turismo, SA; Miralagos - Sociedade de Contruções, SA;
Herança de Raimundo Martins Penaforte
Entidade produtora: Geolayer - Geoengenharia e Serviços, Lda.
Data do levantamento de campo: maio/junho 2020 e dezembro 2023
Data da edição: julho 2021 e junho 2024
Homologação pela Direção-Geral do Território a 21 de julho de 2021 - Processo n.º 784 e 3 de junho de 2024 - Processo 5309