

006/2022

OS 046

PROJETOS EXECUTIVOS DE ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTA A MONTANTE E JUSANTE DA RUA PEDRO JOSÉ DE OLIVEIRA NO BAIRRO RETIRO, E A MONTANTE DA RUA DOS SURFISTAS NO BAIRRO PORTO DA ROÇA.

P003B

**PROJETO GEOMÉTRICO - NOTAS DE SERVIÇO
BAIRRO PORTO DA ROÇA
RUA DOS SURFISTAS- Produto 003B**





PROJETO GEOMÉTRICO

NOTAS DE SERVIÇO

ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTAS


BAIRRO PORTO DA ROÇA

RUA DOS SURFISTAS

Serviços de consultoria especializada para apoio à gestão, contemplando a elaboração de estudos técnicos, relatórios, modelagens e projetos necessários à implantação, operação, manutenção, gerenciamento, supervisão e assessoramento técnico dos programas, projetos e obras da prefeitura municipal de Saquarema, visando o estabelecimento de alianças público-privadas, parcerias público-privadas, concessões, operações urbanas consorciadas com foco no desenvolvimento econômico, urbano e regional no município de Saquarema.



CONTROLE DE REVISÕES

DOCUMENTO: SQ1414-2-GEO-NSE.001		
DESCRIÇÃO: COLETÂNEA DE NOTAS DE SERVIÇO PARA A IMPLANTAÇÃO DE PISTA NA RUA DOS SURFISTAS, NO BAIRRO PORTO DA ROÇA, ÁREA CONTEMPLADA NA ORDEM DE SERVIÇO (OS) Nº 046/2023, DENTRO DO CONTRATO Nº 006/2022, FIRMADO COM A PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA – RJ, ATRAVÉS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, CEDIDO À SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA.		
REV:	DATA:	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:
0	29/09/23	Emissão inicial
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
OBS: 		

RESPONSÁVEL TÉCNICO
MANUEL DA SILVA MACHADO FILHO
CREA/RJ 84105206-0



SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO	1
2.	ANEXO	2



1. APRESENTAÇÃO

Coletânea de notas de serviço para implantação de pista na Rua dos Surfistas, no Bairro PORTO DA ROÇA, desenvolvidas pelo CONSÓRCIO PRÓ-SAQUAREMA, em atendimento a ORDEM DE SERVIÇO (OS) – NÚMERO 046/2023, dentro do contrato nº 006/2022, firmado com a Prefeitura Municipal de Saquarema – RJ, através da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Econômico, cedido à Secretaria Municipal de Infraestrutura, cujo objeto é “SERVIÇOS DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA PARA APOIO À GESTÃO, CONTEMPLANDO A ELABORAÇÃO DE ESTUDOS TÉCNICOS, RELATÓRIOS, MODELAGENS E PROJETOS NECESSÁRIOS À IMPLANTAÇÃO, OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO, GERENCIAMENTO, SUPERVISÃO E ASSESSORAMENTO TÉCNICO DOS PROGRAMAS, PROJETOS E OBRAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA, VISANDO O ESTABELECIMENTO DE ALIANÇAS PÚBLICO-PRIVADAS, PARCERIAS PÚBLICO-PRIVADAS, CONCESSÕES, OPERAÇÕES URBANAS CONSORCIADAS COM FOCO NO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, URBANO E REGIONAL, NO MUNICÍPIO DE SAQUAREMA”.



2. ANEXO



LOCAL: BAIRRO PORTA DA ROÇA - RUA DOS SURFISTAS

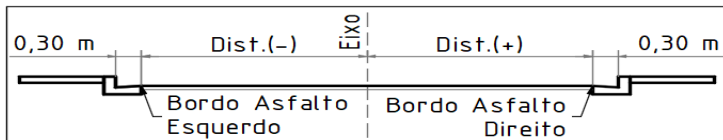
Nº DOCUMENTO: NSP.001_SQ1414

NOTAS DE SERVIÇO PARA EXECUÇÃO DE PISTA

REVISÃO: 00

DESCRIÇÃO: Emissão inicial.

DATA: 29/29/2023

Estaca	Coordenadas		Extensão (m)	Declividade Long. (%)	Bordo Asfalto Esquerdo			Eixo Cota Proj. (m)	Bordo Asfalto Direito			Descrição
	X (m)	Y (m)			Dist. (m)	Cota (m)	Decli. %		Dist. (m)	Cota (m)	Decli. (%)	
RAMO 0 - RUA DOS SURFISTAS												
<div></div>												
0 + 0,00	758.492,939	7.462.848,931			-2,35	20,880	3,0%	20,809	2,35	20,739	-3,0%	
0 + 0,83	758.493,326	7.462.849,667	0,83	-16,446%	-2,35	20,743	3,0%	20,673	2,35	20,602	-3,0%	PC
0 + 7,92	758.496,985	7.462.855,731	7,09	-16,394%	-2,35	19,581	3,0%	19,510	2,35	19,440	-3,0%	
0 + 10,00	758.498,194	7.462.857,425	2,08	-16,418%	-2,35	19,239	3,0%	19,169	2,35	19,098	-3,0%	
0 + 15,00	758.501,334	7.462.861,320	5,00	-16,418%	-2,35	18,418	3,0%	18,348	2,35	18,277	-3,0%	PT
1 + 0,00	758.504,629	7.462.865,075	5,00	-16,389%	-2,35	17,599	3,0%	17,528	2,35	17,458	-3,0%	PCV
1 + 5,00	758.507,926	7.462.868,834	5,00	-14,934%	-2,35	16,852	3,0%	16,782	2,35	16,711	-3,0%	
1 + 10,00	758.511,224	7.462.872,592	5,00	-11,994%	-2,35	16,253	3,0%	16,182	2,35	16,112	-3,0%	
1 + 11,39	758.512,141	7.462.873,637	1,39	-10,114%	-2,35	16,112	3,0%	16,042	2,35	15,971	-3,0%	PC
1 + 18,24	758.517,034	7.462.878,424	6,85	-7,696%	-2,35	15,585	3,0%	15,514	2,35	15,444	-3,0%	
2 + 0,00	758.518,402	7.462.879,528	1,76	-5,156%	-2,35	15,494	3,0%	15,424	2,35	15,353	-3,0%	PTV
2 + 2,00	758.520,010	7.462.880,718	2,00	-4,645%	-2,35	15,401	3,0%	15,331	2,35	15,260	-3,0%	
2 + 4,00	758.521,668	7.462.881,835	2,00	-4,645%	-2,35	15,308	3,0%	15,238	2,35	15,167	-3,0%	
2 + 5,00	758.522,516	7.462.882,365	1,00	-4,645%	-2,35	15,262	3,0%	15,191	2,35	15,121	-3,0%	
2 + 5,09	758.522,596	7.462.882,414	0,09	-4,859%	-2,35	15,257	3,0%	15,187	2,35	15,116	-3,0%	PT
2 + 7,89	758.524,982	7.462.883,863	2,79	-4,647%	-2,35	15,128	3,0%	15,057	2,35	14,987	-3,0%	PC

LOCAL: BAIRRO PORTA DA ROÇA - RUA DOS SURFISTAS

Nº DOCUMENTO: NSP.001_SQ1414

NOTAS DE SERVIÇO PARA EXECUÇÃO DE PISTA

REVISÃO: 00

DESCRIÇÃO: Emissão inicial.

DATA: 29/29/2023

Estaca	Coordenadas		Extensão (m)	Declividade Long. (%)	Bordo Asfalto Esquerdo			Eixo Cota Proj. (m)	Bordo Asfalto Direito			Descrição
	X (m)	Y (m)			Dist. (m)	Cota (m)	Decli. %		Dist. (m)	Cota (m)	Decli. (%)	
RAMO 0 – RUA DOS SURFISTAS												
2 + 10,00	758.526,818	7.462.884,911	2,12	-4,634%	-2,35	15,030	3,0%	14,959	2,35	14,889	-3,0%	
2 + 19,55	758.535,720	7.462.888,309	9,55	-4,647%	-2,35	14,586	3,0%	14,515	2,35	14,445	-3,0%	
3 + 0,00	758.536,155	7.462.888,413	0,45	-4,611%	-2,35	14,565	3,0%	14,495	2,35	14,424	-3,0%	PCV
3 + 10,00	758.546,080	7.462.889,365	10,00	-3,936%	-2,35	14,171	3,0%	14,101	2,35	14,030	-3,0%	
3 + 11,22	758.547,300	7.462.889,302	1,22	-3,144%	-2,35	14,133	3,0%	14,063	2,35	13,992	-3,0%	PT
3 + 17,20	758.553,260	7.462.888,895	5,97	-2,632%	-2,35	13,976	3,0%	13,905	2,35	13,835	-3,0%	PC
4 + 0,00	758.556,049	7.462.888,602	2,80	-2,011%	-2,35	13,920	3,0%	13,849	2,35	13,779	-3,0%	PTV
4 + 5,00	758.560,938	7.462.887,572	5,00	-1,809%	-2,35	13,829	3,0%	13,759	2,35	13,688	-3,0%	PCV
4 + 10,00	758.565,649	7.462.885,909	5,00	-2,045%	-2,35	13,727	3,0%	13,656	2,35	13,586	-3,0%	
4 + 10,44	758.566,051	7.462.885,734	0,44	-2,291%	-2,35	13,717	3,0%	13,646	2,35	13,576	-3,0%	
5 + 0,00	758.574,219	7.462.880,812	9,56	-2,776%	-2,35	13,451	3,0%	13,381	2,35	13,310	-3,0%	
5 + 3,68	758.576,993	7.462.878,396	3,68	-3,401%	-2,35	13,326	3,0%	13,256	2,35	13,185	-3,0%	PT
5 + 5,00	758.577,945	7.462.877,482	1,32	-3,638%	-2,35	13,278	3,0%	13,208	2,35	13,137	-3,0%	PTV
5 + 13,04	758.583,745	7.462.871,914	8,04	-3,700%	-2,35	12,981	3,0%	12,910	2,35	12,840	-3,0%	PC
6 + 0,00	758.588,922	7.462.867,264	6,96	-3,700%	-2,35	12,723	3,0%	12,653	2,35	12,582	-3,0%	PCV
6 + 2,21	758.590,626	7.462.865,862	2,21	-3,604%	-2,35	12,644	3,0%	12,573	2,35	12,503	-3,0%	
6 + 10,00	758.596,873	7.462.861,205	7,79	-3,203%	-2,35	12,394	3,0%	12,324	2,35	12,253	-3,0%	
6 + 11,37	758.598,008	7.462.860,434	1,37	-2,833%	-2,35	12,355	3,0%	12,285	2,35	12,214	-3,0%	PT
6 + 17,70	758.603,260	7.462.856,914	6,32	-2,514%	-2,35	12,196	3,0%	12,126	2,35	12,055	-3,0%	PC
7 + 0,00	758.605,198	7.462.855,665	2,31	-2,156%	-2,35	12,147	3,0%	12,076	2,35	12,006	-3,0%	

LOCAL: BAIRRO PORTA DA ROÇA - RUA DOS SURFISTAS

Nº DOCUMENTO: NSP.001_SQ1414

NOTAS DE SERVIÇO PARA EXECUÇÃO DE PISTA

REVISÃO: 00

DESCRIÇÃO: Emissão inicial.

DATA: 29/29/2023

Estaca	Coordenadas		Extensão (m)	Declividade Long. (%)	Bordo Asfalto Esquerdo			Eixo Cota Proj. (m)	Bordo Asfalto Direito			Descrição
	X (m)	Y (m)			Dist. (m)	Cota (m)	Decli. %		Dist. (m)	Cota (m)	Decli. (%)	
RAMO 0 - RUA DOS SURFISTAS												
7 + 7,20	758.611,513	7.462.852,219	7,20	-1,772%	-2,35	12,019	3,0%	11,948	2,35	11,878	-3,0%	
7 + 10,00	758.614,068	7.462.851,070	2,80	-1,365%	-2,35	11,981	3,0%	11,910	2,35	11,840	-3,0%	PTV
7 + 16,70	758.620,363	7.462.848,775	6,70	-1,250%	-2,35	11,897	3,0%	11,826	2,35	11,756	-3,0%	PT
8 + 0,00	758.623,515	7.462.847,807	3,30	-1,249%	-2,35	11,856	3,0%	11,785	2,35	11,715	-3,0%	
8 + 15,00	758.637,854	7.462.843,404	15,00	-1,250%	-2,35	11,668	3,0%	11,598	2,35	11,527	-3,0%	