

PLANO DE AMOSTRAGEM DO PROJETO / OBRA DE RECAPE

RELAÇÃO DOS ENSAIOS TECNOLÓGICO DE CADA MEDIÇÃO / ETAPA DO PROJETO

Município:	LOANDA			PRIORIDADE Nº 96	SAM	94
Projeto :	RECAPE - RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS				LOTE nº	1
Local da Obra :	DIVERSAS RUAS DO MUNICIPIO DE LOANDA <span>Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de MARÇO/25   SINAPI de ABRIL/2025</span>					
Fonte do Recurso:	PAM	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):				27/11/2025 - qui
NÚMERO DE MEDIÇÕES / ETAPAS DESTE PROJETO:		07				

CÓDIGO ITEM	ORIGEM	ENSAIOS TECNOLÓGICOS	TOTAL DE ENSAIOS	ATENDE OS CRITÉRIOS DO PLANO AMOSTAGE M	CRONOGRAMAR POR MEDIÇÃO / ETAPAS - LANÇAR AS QUANTIDADES DOS SERVIÇOS DE CADA MEDIÇÃO / ETAPA															
					1	2	3	4	5	6	7									
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	42	Sim		6	10	8	6	4	8									
09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	21	Sim		3	5	4	3	2	4									
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	21	Sim		3	5	4	3	2	4									
09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	21	Sim		3	5	4	3	2	4									
09.04.03	DAER	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas	21	Sim		3	5	4	3	2	4									
09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	21	Sim		3	5	4	3	2	4									
09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica - (para cada 25 extrações de CP 's corresponde a 1 mobilização)	1	Sim		0,17	0,22	0,16	0,16	0,1	0,19									

Resp. Técnico (assinatura digital):	Prefeito(a) (assinatura digital):
DANIEL OLIVEIRA PERFETTI - CREA PR-172.892/D - ART/RRT Nº 1720254878915	JOSE MARIA PEREIRA FERNANDES

USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE
Direitos autorais do PARANACIDADE

**Documento assinado com certificado PKCS7 por:**

- JOSE MARIA PEREIRA FERNANDES (27/11/2025 16:50:20 - CPF: 38903296915)

Documento assinado eletronicamente por:

**Daniel Oliveira Perfetti (27/11/2025 16:52:35)**

Nome do arquivo:

**2025112716523532.pdf**

*Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:*



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2025112716523532>