

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM PMF EM VIAS PÚBLICAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE LAGOA DOS PATOS/MG	<b>DATA :</b> 26/02/2024	<b>BDI :</b> 30,68%%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PROJETOS EXECUTIVOS, BDI, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, CRONOGRAMA, MEMORIAL DESCRITIVO, RELATÓRIO FOTOGRÁFICO E DEMAIS ARQUIVOS NECESSÁRIOS PARA O RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM PMF VIAS PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE LAGOA DOS PATOS/MG	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA ITATIAIA , RUA FRANCELINO RIBEIRO E RUA SANTA EFIGÊNIA	SETOP	2023/10 - Norte COM DESONERAÇÃO	86,63%	49,57%	12/2023
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DOS PATOS/MG	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	81,79%	45,83%	01/2024
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### COMP-PMF EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF\_11/2019 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03000000	R\$ 261,48	R\$ 7,84
93422	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOTOR A DIESEL CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01664600	R\$ 6,07	R\$ 0,10
93421	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOTOR A DIESEL CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,05728300	R\$ 75,88	R\$ 4,35
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,06193400	R\$ 85,04	R\$ 5,27
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,06000000	R\$ 88,40	R\$ 5,30
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,03000000	R\$ 217,58	R\$ 6,53
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,04000000	R\$ 81,77	R\$ 3,27
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,05000000	R\$ 229,36	R\$ 11,47
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,14761400	R\$ 263,09	R\$ 38,84
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,05000000	R\$ 55,12	R\$ 2,76
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,03000000	R\$ 143,08	R\$ 4,29
93440	USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A 60 TON/HORA, ELÉTRICA POTÊNCIA 30 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,01664600	R\$ 115,26	R\$ 1,92
93439	USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A 60 TON/HORA, ELÉTRICA POTÊNCIA 30 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,05728300	R\$ 232,69	R\$ 13,33
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,06000000	R\$ 129,45	R\$ 7,77
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,03000000	R\$ 339,41	R\$ 10,18
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 123,22</b>

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,39168000	R\$ 97,50	R\$ 38,19
00001106	CAL HIDRATADA CH-1 PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	90,39852000	R\$ 1,04	R\$ 94,01
MATED-7635	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RL-1C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA COM ICMS 18% ton	SETOP	ton	0,18825100	R\$ 3.185,95	R\$ 599,76
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58996800	R\$ 137,60	R\$ 81,18
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,46438600	R\$ 119,18	R\$ 55,35
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 868,49</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07368500	R\$ 43,58	R\$ 3,21
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69000000	R\$ 17,68	R\$ 12,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14761400	R\$ 18,12	R\$ 2,67
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 18,08</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 1.009,79</b>

---

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA  
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/MG 255.542/D

---

PREFEITO MUNICIPAL DE LAGOA DOS PATOS-MG