

CRONOGRAMA FINANCEIRO						
	OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ACESSO A COMUNIDADE SANTO ANJO					
	LOCAL: COMUNIDADE SANTO ANJO					
	PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAI					
	DATA: NOVEMBRO/ 2024					
Item	Descrição do Material/Serviço	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	TOTAL	
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	R\$ 833,49	R\$ 833,49	R\$ 833,49	R\$ 2.500,47	
1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	R\$ 2.302,72	R\$ 2.302,72	R\$ 2.302,72	R\$ 6.908,16	
1.3	MOBILIZAÇÃO	R\$ 362,31	R\$ 362,31	R\$ 362,30	R\$ 1.086,92	
1.4	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMTDE 2.500 A 3.000M - LIMPEZA	R\$ 6.097,28	R\$ 6.097,28	R\$ 6.097,28	R\$ 18.291,84	
1.5	ESCAVAÇÃO CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMTDE 2.500 A 3.000M - LIMPEZA	R\$ 2.489,72	R\$ 2.489,72	R\$ 2.489,73	R\$ 7.469,17	
<b>2.0</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>					
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA	R\$ 2.039,47	R\$ 2.039,47	R\$ 2.039,46	R\$ 6.118,40	
2.2	ENCARREGADO DE OBRA	R\$ 2.084,00	R\$ 2.084,00	R\$ 2.084,00	R\$ 6.252,00	
<b>3.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA</b>					
3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO	R\$ 8.441,07	R\$ 8.441,07	R\$ 8.441,06	R\$ 25.323,20	
3.2	BASE PARA PAVIMENTACAO COM MACADAME SECO, INCLUSIVE COMPACTACAO E=15cm	R\$ 68.192,32	R\$ 68.192,32	R\$ 68.192,32	R\$ 204.576,96	
3.3	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO E=15cm	R\$ 69.970,13	R\$ 69.970,13	R\$ 69.970,14	R\$ 209.910,40	
3.4	Transporte Macadame DMT = 9,4KM	R\$ 11.533,42	R\$ 11.533,42	R\$ 11.533,43	R\$ 34.600,27	
3.5	Transporte Base DMT = 9,4KM	R\$ 10.984,21	R\$ 10.984,21	R\$ 10.984,22	R\$ 32.952,64	
3.6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 (1KG/M2)	R\$ 23.101,87	R\$ 23.101,87	R\$ 23.101,86	R\$ 69.305,60	
3.7	Transporte Imprimacao DMT = 160KM	R\$ 698,88	R\$ 698,88	R\$ 698,88	R\$ 2.096,64	
3.8	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-1C.	R\$ 7.862,40	R\$ 7.862,40	R\$ 7.862,40	R\$ 23.587,20	
3.9	Transporte Emulsao RR-1C (0,5KG/M2) DMT = 160KM	R\$ 349,44	R\$ 349,44	R\$ 349,44	R\$ 1.048,32	
3.10	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E=5cm	R\$ 178.471,63	R\$ 178.471,63	R\$ 178.471,62	R\$ 535.414,88	
3.11	TRANSPORTE CBUQ, DMT = 9,4KM	R\$ 3.569,87	R\$ 3.569,87	R\$ 3.569,87	R\$ 10.709,61	
<b>4.0</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>					
4.1	PINTURA EIXO VIÁRIO ASFALTO COM TINTA RETRORREFLET A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MIC DE VIDRO	R\$ 11.319,47	R\$ 11.319,47	R\$ 11.319,46	R\$ 33.958,40	
4.2	PLACA EM AÇO N° 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO	R\$ 250,43	R\$ 250,43	R\$ 250,43	R\$ 751,29	
4.3	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM,	R\$ 310,35	R\$ 310,35	R\$ 310,35	R\$ 931,05	
4.4	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 - PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	R\$ 20,68	R\$ 20,68	R\$ 20,68	R\$ 62,04	
4.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO	R\$ 13,68	R\$ 13,68	R\$ 13,68	R\$ 41,04	
4.6	DESMOBILIZAÇÃO	R\$ 362,31	R\$ 362,31	R\$ 362,30	R\$ 1.086,92	
<b>5.0</b>	<b>CONTROLE TECNOLÓGICO</b>					
5.1	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO	R\$ 167,53	R\$ 167,53	R\$ 167,54	R\$ 502,60	
5.2	RESILIÊNCIA EM MATERIAIS BETUMINOSOS	R\$ 1.211,60	R\$ 1.211,60	R\$ 1.211,60	R\$ 3.634,80	
5.3	RESIST. A TRAÇÃO P/COMPRESSÃO DIAMETRAL EM CORPOS PROVA CBUQ	R\$ 353,37	R\$ 353,37	R\$ 353,36	R\$ 1.060,10	
5.4	TEOR DE BETUME	R\$ 453,27	R\$ 453,27	R\$ 453,26	R\$ 1.359,80	
5.5	ABRASÃO LOS ÂNGELES	R\$ 79,98	R\$ 79,98	R\$ 79,98	R\$ 239,94	
5.6	ADESIVIDADE A LIGANTES BETUMINOSOS (MÉTODO DAER)	R\$ 94,93	R\$ 94,93	R\$ 94,92	R\$ 284,78	
	Total	414.021,83	414.021,83	414.021,78	R\$ 1.242.065,44	
	%	33,33	33,33	33,34	100,00	
	TOTAL ACUMULADO	414.021,83	828.043,66	1.242.065,44		

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAI

EDSON MODELSKI  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA RS 174.073