

PLANILHA DE ORÇAMENTO - ESTRADA SANTO ANJO									
			OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA DE ACESSO ÁREA INDUSTRIAL V						
			LOCAL: ÁREA INDUSTRIAL V						
			PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍ						
			DATA: MARÇO/ 2024				BDI	20,84	%
Item	Fonte	Codigo	Descrição do Material/Serviço	Quant.	Unidade	Preço Unit. s/bdi	Preço Unit. c/bdi	Preço Total c/bdi	
1.0			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 2.289,23	
1.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	4,5	M2	R\$ 250,00	R\$ 302,10	R\$ 1.359,45	
1.2	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	417,58	M	R\$ 0,56	R\$ 0,68	R\$ 283,95	
1.3	COMP.	01	MOBILIZAÇÃO	1	UNID.	R\$ 534,45	R\$ 645,83	R\$ 645,83	
2.0			ADMINISTRAÇÃO					R\$ 1.835,52	
2.1	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA (2h por dia x 12dias uteis)	12	h	R\$ 126,58	R\$ 152,96	R\$ 1.835,52	
3.0			PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA					R\$ 442.641,23	
3.1	SINAPI	96400	BASE PARA PAVIMENTACAO COM MACADAME SECO, INCLUSIVE COMPACTACAO E=15cm	599,23	M3	R\$ 121,88	R\$ 147,28	R\$ 88.254,20	
3.2	SINAPI	96396	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO E=15cm	578,35	M3	R\$ 133,74	R\$ 161,61	R\$ 93.466,87	
3.3	SINAPI	95875	Transporte Macadame DMT = 8,3KM	4973,61	M3/KM	R\$ 2,41	R\$ 2,91	R\$ 14.473,21	
3.4	SINAPI	95875	Transporte Base DMT = 8,3KM	4800,31	M3/KM	R\$ 2,41	R\$ 2,91	R\$ 13.968,90	
3.5	COMP.	3	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 (1KG/M2)	2714,27	M2	R\$ 7,34	R\$ 8,87	R\$ 24.075,57	
3.6	SINAPI	102330	Transporte Imprimacao DMT = 160KM	433,60	Ton/KM	R\$ 1,43	R\$ 1,73	R\$ 750,13	
3.7	COMP.	4	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C.	2714,27	M2	R\$ 2,34	R\$ 2,83	R\$ 7.681,38	
3.8	SINAPI	102330	Transporte Emulsao RR-1C (0,5KG/M2) DMT = 160KM	217,60	Ton/KM	R\$ 1,43	R\$ 1,73	R\$ 376,45	
3.9	COMP.	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E=5cm	135,71	M3	R\$ 1.197,11	R\$ 1.446,59	R\$ 196.316,73	
3.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE CBUQ, DMT = 8,3KM	1126,39	M3/KM	R\$ 2,41	R\$ 2,91	R\$ 3.277,79	
4.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 13.269,40	
4.1	SINAPI	102512	PINTURA EIXO VIÁRIO ASFALTO COM TINTA RETRORREFLET A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MIC DE VIDRO	1670,32	M	R\$ 5,71	R\$ 6,90	R\$ 11.525,21	
4.2	SINAPI	34723	PLACA INDICATIVA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO e=1,5mm	0,8	M2	R\$ 577,50	R\$ 697,85	R\$ 558,28	
4.3	SINAPI	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM,	6	M	R\$ 65,62	R\$ 79,30	R\$ 475,80	
4.4	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 - PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	0,072	M3	R\$ 439,44	R\$ 531,02	R\$ 38,23	
4.5	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO	0,072	M3	R\$ 299,40	R\$ 361,79	R\$ 26,05	
4.6	COMP.	01	DESMOBILIZAÇÃO	1	UNID.	R\$ 534,45	R\$ 645,83	R\$ 645,83	
							TOTAL	R\$ 460.035,38	

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍ

EDSON MODELSKI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA RS 174.073