

PLANILHA DE ORÇAMENTO								
			OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA DE ACESSO ÁREA INDUSTRIAL IV					
			LOCAL: ÁREA INDUSTRIAL IV					
			PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍ					
			DATA: OUTUBRO/ 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\$ 2.721,69
1.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	4,5	M2	R\$ 400,00	R\$ 483,36	R\$ 2.175,12
1.2	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	105	M	R\$ 0,56	R\$ 0,68	R\$ 71,40
1.3	COMP.	01	MOBILIZAÇÃO	1	UNID.	R\$ 393,22	R\$ 475,17	R\$ 475,17
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\$ 121.388,48
3.1	SINAPI	96400	BASE PARA PAVIMENTACAO COM MACADAME SECO, INCLUSIVE COMPACTACAO E=20cm	150,68	M3	R\$ 136,64	R\$ 165,12	R\$ 24.879,46
3.2	SINAPI	96396	BASE PARA PAVIMENTACAO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTACAO E=20cm	145,43	M3	R\$ 152,09	R\$ 183,79	R\$ 26.727,66
3.3	SINAPI	95875	Transporte Macadame DMT = 6KM	904,08	M3/KM	R\$ 2,56	R\$ 3,09	R\$ 2.793,61
3.4	SINAPI	95875	Transporte Base DMT = 6KM	872,58	M3/KM	R\$ 2,56	R\$ 3,09	R\$ 2.696,27
3.5	COMP.	3	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 (1KG/M2)	682,91	M2	R\$ 8,10	R\$ 9,79	R\$ 6.685,69
3.6	SINAPI	102330	Transporte Imprimacao DMT = 160KM	108,80	Ton/KM	R\$ 1,48	R\$ 1,79	R\$ 194,75
3.7	COMP.	4	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C.	682,91	M2	R\$ 2,55	R\$ 3,08	R\$ 2.103,36
3.8	SINAPI	102330	Transporte Emulsao RR-1C (0,5KG/M2) DMT = 160KM	54,40	Ton/KM	R\$ 1,48	R\$ 1,79	R\$ 97,38
3.9	COMP.	2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO E=5cm	34,15	M3	R\$ 1.322,54	R\$ 1.598,16	R\$ 54.577,16
3.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE CBUQ, DMT = 6KM	204,90	M3/KM	R\$ 2,56	R\$ 3,09	R\$ 633,14
4.0			SINALIZAÇÃO					R\$ 5.971,47
4.1	SINAPI	102512	PINTURA EIXO VIÁRIO ASFALTO COM TINTA RETRORREFLET A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MIC DE VIDRO	420	M	R\$ 6,24	R\$ 7,54	R\$ 3.166,80
4.2	SINAPI	34723	PLACA INDICATIVA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO e=1,5mm	1,38	M2	R\$ 924,00	R\$ 1.116,56	R\$ 1.540,85
4.3	SINAPI	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM,	9	M	R\$ 63,16	R\$ 76,32	R\$ 686,88
4.4	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 - PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	0,108	M3	R\$ 471,13	R\$ 569,31	R\$ 61,49
4.5	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO	0,108	M3	R\$ 308,66	R\$ 372,98	R\$ 40,28
4.6	COMP.	01	DESMOBILIZAÇÃO	1	UNID.	R\$ 393,22	R\$ 475,17	R\$ 475,17
							TOTAL	R\$ 131.917,16

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍ

EDSON MODELSKI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA RS 174.073