

**PARA PISO FRÁGIL OU PISO EXISTENTE- NÃO DESONERADO**

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL  
SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE  
SUBSECRETARIA DE PLANEJAMENTO  
COORDENAÇÃO DE MOBILIDADE ATIVA  
DIRETORIA DE CICLOMOBILIDADE  
PLANILHA ESTIMATIVA**

Nº ESTIMATIVA PARCIAL: 01.05/2021 DATA: 14/05/2021  
 NOME ESTIMATIVA PARCIAL: INSTALAÇÃO DE PARACICLOS EM TODO DISTRITO FEDERAL Nº PROJETO:  
 ENDEREÇO: INSTALAÇÃO DE PARACICLOS EM TODO DISTRITO FEDERAL ÁREA:  
 ENCARGOS TRABALHISTAS: horista=113,69%(HORA) / mensalista=73,06% (NÃO DESONERADO) B.D.I. : 17,34% TAB. REF.: SINAPI MAI/2021

ITEM 01 - EQUIPAMENTO - CONJUNTO DE PARACICLOS A SEREM INSTALADOS EM PISO FRÁGIL OU INEXISTENTE (800 UNIDADES)						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
01.01.001	94990 - SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M³	337,92	653,30	220.763,14
01.01.002	96522 - SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FORMA (30X30X30 cm)	M³	129,60	126,09	16.341,26
01.01.003	92873 - SINAPI	SAPATA DE CONCRETO, PROFUNDIDADE 30 X 30 X 30 CM, PREENCHIDA COM LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M³	129,60	182,01	23.588,50
01.01.004	CPU	BARRAMENTO EM "U" PARA APOIO DE BICILETAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, DE 2" AISI304, ESPESSURA MÍNIMA DA PAREDE DE 2 mm. 3 METROS.	UNID	2.400	348,29	835.896,00
<b>TOTAL DO ITEM 01.00.000</b>						<b>1.096.588,90</b>

ITEM 02 - EQUIPAMENTO - CONUNTO DE PARACICLOS A SEREM INSTALADOS EM PISO EXISTENTE (200 UNIDADES)						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
02.01.001	CPU	BARRAMENTO EM "U" PARA APOIO DE BICILETAS EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, DE 2" AISI304, ESPESSURA MÍNIMA DA PAREDE DE 2 mm. 3 METROS	UNID	600	348,29	208.974,00
02.01.002	95541 - SINAPI	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_10/2016	UNID	3.600	4,08	14.688,00
02.01.003	11964 - SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8*, COMPRIMENTO 75 MM	UNID	3.600	1,22	4.392,00
<b>TOTAL DO ITEM 02.00.000</b>						<b>228.054,00</b>

ITEM 03 - CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE MATERIAL (PARACICLOS E PARA CONSTRUÇÃO DO PASSEIO)						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
03.01.001	73467 - SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA UTIL MAX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	800	113,88	91.104,00
03.01.002	91395 - SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA UTIL MAX. 9.710 KG, DIST. ENTRE EIXOS 3,56 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,50 X 6,50 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	400	33,99	13.596,00
<b>TOTAL DO ITEM 03.00.000</b>						<b>104.700,00</b>

ITEM 04 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNIT. (R\$)	CUSTO TOTAL (R\$)
04.01.001	88315 - SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.860	23,13	43.021,80
04.01.002	93567 - SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mês	5	18.786,25	93.931,25
04.01.003	93572 - SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mês	5	3.349,71	16.748,55
<b>TOTAL DO ITEM 04.00.000</b>						<b>153.701,60</b>

<b>CUSTO TOTAL SEM BDI</b>						<b>1.583.044,50</b>
----------------------------	--	--	--	--	--	---------------------

SERVIÇOS ALOCADOS - BDI: 17,34			
Descrição	Valor (R\$)	BDI	Valor com BDI (R\$)
<b>BDI DE 17,34% SOBRE CUSTO TOTAL sem BDI</b>	1.583.044,50	<b>17,34%</b>	332.083,13
<b>Valor Total da Estimativa de Preços com BDI</b>			<b>1.915.127,63</b>