

MEMÓRIA DE CÁLCULO - LEVANTAMENTO DE MATERIAIS

PRANCHA:	UPM_IMP-IMP_01-04
PRANCHA:	UPM_IMP-IMP_02-04
PRANCHA:	UPM_IMP-IMP_03-04
PRANCHA:	UPM_IMP-IMP_04-04

	Pavimento em Bloco Intertravado				Base de Solo Brita 40/60 Com Cimento (teor de 8%)			Drenagem Profunda						Calçada						Meio-fio pré moldado		Total Bloquete	Total de Agregados			
	Área (m²)	Agregado		Bloquete (t)	Área (m²)	Cimento (kg)	Pedra Britada N° 1	BSTC D=0,40 m		BSTC D=0,60 m		BSTC D=0,80 m		Área (m²)	Concreto FCK=20 Mpa				Tela	Comprimento (m)	Peso (t)					
		Areia Média (t)	Pó de Pedra (t)												Volume (m³)	Areia (t)	Brita/Seixo (t)	Cimento (t)								
																			B = A x c x c'					C = A x c x c'	D = A°c'c'/área bloco un/1000	E
		c=0,0568 m³/m² c'=1,50 t/m³	c=0,0087 m³/m² c'=1,50 t/m³	c=1,0031 m³/m² c'=3,50 kg/un		c=179,73 kg/m²	c=0,759 m³/m² p=1,50 t/m³		c=0,17268 t/m		c=0,354 t/m		c=0,54462 t/m		c=0,0739 m³/m²	c=0,7558 m³/m² p=1,50 t/m³	c=0,5872 m³/m² p=1,50 t/m³	c=322,9777 kg/m²	c=3,11 kg/m² c'=1,0816 m³/m²		c=100 kg/m					
RAMAL DE ACESSO	5.250,00	447,30	68,51	922,52	1.050,00	188,72	1.195,43	71,60	12,36	-	-	-	-	1.803,82	133,30	151,12	117,41	43,05	4,77	1.503,18	150,00	1.321,42	1.979,77			
ENTORNO PRESIDIO	1.680,00	143,14	21,92	295,21	336,00	60,39	382,54	248,20	42,66	172,00	60,89	40,00	21,78	579,47	42,82	48,55	37,72	13,83	1,53	976,59	97,00	593,49	633,87			
TOTAL=		590,44	90,43	1.217,73		249,11	1.577,97		55,22		60,89		21,78	2.383,29	176,12	199,67	155,13	56,88	6,30		247,00	1.914,91	2.613,64			