



		CAPITULO XXVI							
		MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS							
81º		Valor médio/hora da mão de obra							
		CATEGORIA	VALORES MÉDIOS POR CATEGORIA			PREÇO HORA MÉDIO			
			MÉDIA DE VENCIMENTOS E ABONOS	MÉDIA DE ENCARGOS SOCIAIS	MÉDIA TOTAL ANUAL				
	1	Assistente Operacional (Asfaltador)	9.592,83 €	852,88 €	10.445,71 €	5,74 €			
	2	Assistente Operacional (Bate-Chapas Principal)	10.395,90 €	933,24 €	11.329,14 €	6,22 €			
	3	Assistente Operacional (Calçeteiro Principal)	12.683,22 €	1.162,00 €	13.845,22 €	7,61 €			
	4	Assistente Operacional (Calçeteiro)	8.932,11 €	786,84 €	9.718,95 €	5,34 €			
	5	Assistente Operacional (Canalizador Principal)	11.997,01 €	1.093,31 €	13.090,32 €	7,19 €			
	6	Assistente Operacional (Canalizador)	7.971,38 €	690,76 €	8.662,14 €	4,76 €			
	7	Assistente Operacional (Cantoneiro)	8.840,64 €	766,57 €	9.607,21 €	5,28 €			
	8	Assistente Operacional (Cantoneiro de Limpeza)	8.973,64 €	790,98 €	9.764,62 €	5,37 €			
	9	Assistente Operacional (Carpinteiro de Limpos)	13.140,60 €	1.207,64 €	14.348,24 €	7,88 €			
	10	Assistente Operacional (Conductor Mq. Pesadas e Veículos Esp.)	10.052,83 €	898,88 €	10.951,71 €	6,02 €			
	11	Assistente Operacional (Conductor Cilindros)	7.971,38 €	690,76 €	8.662,14 €	4,76 €			
	12	Assistente Operacional (Electricista Principal)	10.853,42 €	979,02 €	11.832,44 €	6,50 €			
	13	Assistente Operacional (Jardineiro)	9.442,87 €	837,90 €	10.280,77 €	5,65 €			
	14	Assistente Operacional (Lavador de Viaturas)	9.938,52 €	887,46 €	10.825,98 €	5,95 €			
	15	Assistente Operacional (Mecânico)	13.140,60 €	1.207,64 €	14.348,24 €	7,88 €			
	16	Assistente Operacional (Montador Electricista Principal)	13.140,60 €	1.207,67 €	14.348,27 €	7,88 €			
	17	Assistente Operacional (Montador Electricista)	9.709,76 €	864,58 €	10.574,34 €	5,81 €			
	18	Assistente Operacional (Motorista de Pesados)	8.383,12 €	731,92 €	9.115,04 €	5,01 €			
	19	Assistente Operacional (Motorista de Ligeiros)	9.069,26 €	800,53 €	9.869,79 €	5,42 €			
	20	Assistente Operacional (Motorista de Transportes Colectivos)	11.234,55 €	1.017,06 €	12.251,61 €	6,73 €			
	21	Assistente Operacional (Pedreiro Principal)	11.896,36 €	1.083,26 €	12.979,62 €	7,13 €			
	22	Assistente Operacional (Pedreiro)	8.383,12 €	731,92 €	9.115,04 €	5,01 €			
	23	Assistente Operacional (Pintor Principal)	12.179,99 €	1.111,60 €	13.291,59 €	7,30 €			
	24	Assistente Operacional (Pintor)	7.971,38 €	690,75 €	8.662,13 €	4,76 €			
	25	Assistente Operacional (Soldador)	13.140,60 €	1.207,67 €	14.348,27 €	7,88 €			
	26	Assistente Operacional (Tractorista)	11.722,54 €	1.065,86 €	12.788,40 €	7,03 €			
82º		Valor médio/hora da utilização de máquinas e viaturas							
		TIPO DE VEÍCULO	MÉDIA AMORT. ANUAL	MÉDIA VALOR ANUAL PNEUS	MÉDIA COMBUSTÍVEL HORA	MÉDIA SEGURO ANUAL	MÉDIA MANUTENÇÃO ANUAL	MÉDIA VALOR ANUAL OPERADORES	PREÇO/HORA
									MÉDIA
	1	Veículos automóveis ligeiros	1.434,74 €	202,09 €	10,25 €	482,75 €	1.714,43 €	17.668,56 €	22,07 €
	2	Veículos automóveis ligeiros de mercadorias	1.368,73 €	207,34 €	14,20 €	432,79 €	1.714,43 €	12.386,92 €	21,48 €
	3	Veículos automóveis todo-o-terreno	3.356,63 €	345,55 €	9,56 €	422,00 €	1.714,43 €	14.341,60 €	20,64 €
	4	Veículos automóveis mistos	1.908,77 €	184,51 €	8,05 €	431,47 €	1.714,43 €	11.502,40 €	16,70 €
	5	Veículos automóveis pesados de passageiros	4.756,29 €	1.893,54 €	37,34 €	420,05 €	1.714,43 €	11.611,60 €	48,54 €
	6	Veículos automóveis pesados	1.919,58 €	1.432,84 €	47,97 €	617,74 €	1.714,43 €	10.829,00 €	55,28 €
	7	Veículos automóveis pesados porta-máquinas	2.587,07 €	1.862,85 €	29,35 €	694,43 €	1.714,43 €	9.118,20 €	38,12 €
	8	Veículos motorizados	326,79 €	15,83 €	5,72 €	75,51 €	1.714,43 €	11.635,87 €	9,96 €
	9	Rectroescavadora	2.348,78 €	980,84 €	18,02 €	99,10 €	926,30 €	9.639,93 €	25,71 €
	10	Cilindro	1.246,92 €	0,00 €	8,33 €	0,00 €	1.389,45 €	8.663,20 €	14,54 €
	11	Pá Carregadora	0,00 €	375,00 €	11,90 €	47,47 €	694,73 €	8.663,20 €	12,51 €
	12	Mini Pá	4.598,00 €	81,23 €	8,33 €	148,65 €	1.389,45 €	8.663,20 €	16,51 €
	13	Tractor	2.373,07 €	486,84 €	9,22 €	388,52 €	1.123,33 €	10.569,65 €	17,43 €
	14	Motoniveladora	2.734,68 €	581,03 €	23,80 €	94,94 €	1.389,45 €	13.031,20 €	30,02 €
	15	Pavimentadora	0,00 €	0,00 €	35,70 €	0,00 €	1.389,45 €	9.118,20 €	41,47 €
	16	Dumper	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.389,45 €	9.118,20 €	0,76 €
	17	Cisterna	357,00 €	297,50 €	0,00 €	73,57 €	694,73 €	-	0,78 €