

COLETA DE ENTULHOS				
PLANILHA DEMONSTRATIVA DE PREÇOS UNITÁRIOS				
OUIDOR - GOIÁS				
FUNÇÃO: AJUDANTE DE GUINCHEIRO		TURNO: DIURNO		
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT/MÊS	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
SALÁRIO/VERBA E BENEFÍCIOS				
SALARIO GARI VARREDOR	R\$	1,00	R\$ 1.262,07	R\$ 1.262,07
INSALUBRIDADE AJUDANTE	Vb	0,20	R\$ 1.262,07	R\$ 252,41
ADICIONAL NOTURNO	Vb	0,00	R\$ 1.262,07	R\$ -
VALE-ALIMENTAÇÃO	Vb	1,00	R\$ 301,84	R\$ 301,84
SEGURO DE VIDA COLETIVO	R\$	1,00	R\$ 25,00	R\$ 25,00
AMPARO FAMILIAR	R\$	1,00	R\$ 6,00	R\$ 6,00
GRATIFICAÇÃO	R\$	1,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00
ENCARGOS SOCIAIS	Vb	78,57%	R\$ 1.514,48	R\$ 1.189,93
UNIFORME / EPI'S				
CALÇA (6 POR ANO)	UNID.	0,50	R\$ 66,04	R\$ 33,02
CAMISA (6 POR ANO)	UNID.	0,50	R\$ 62,04	R\$ 31,02
BONÉ (3 POR ANO)	UNID.	0,25	R\$ 8,56	R\$ 2,14
BOTA ANTIDERRAPANTE (5 PARES POR ANO)	UNID.	0,4167	R\$ 55,16	R\$ 22,99
CAPA DE CHUVA (03 POR ANO)	UNID.	0,25	R\$ 10,67	R\$ 2,67
PROTETOR SOLAR (01 POR MÊS)	UNID.	0,0833	R\$ 22,90	R\$ 1,91
LUVA DE RASPA (2 PARES POR MÊS)	UNID.	2,00	R\$ 2,73	R\$ 5,46
INSUMOS				
SACOS PLÁSTICOS (100 L) MALAS DE SACOS (10 SACOS POR DIA DE TRABALHO - 1 MALA CONTEM 100 UNIDADES DE SACOS PLÁSTICOS)	MALA	2,5300	R\$ 32,44	R\$ 82,07
VASSOURÃO (8 POR ANO)	UNID.	0,6667	R\$ 17,78	R\$ 11,85
CARRINHO TIPO LUTOCAR (CONSIDERANDO VIDA ÚTIL DE 18 MESES)	UNID.	0,0556	R\$ 713,85	R\$ 39,69
CUSTO MENSAL POR FUNCIONÁRIO				R\$ 3.360,07
QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS				2,00
SUB TOTAL				R\$ 6.720,14
FUNÇÃO: MOTORISTA				
FUNÇÃO: MOTORISTA		TURNO: DIURNO		
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT/MÊS	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
SALÁRIO/VERBA E BENEFÍCIOS				
SALARIO MOTORISTA DE CAMINHÃO POLIGUINDASTE	R\$	1,0000	R\$ 1.834,88	R\$ 1.834,88
INSALUBRIDADE MOTORISTA DE CAMINHÃO COLETOR DE LIXO	Vb	40,00%	R\$ 1.834,88	R\$ 733,95
ADICIONAL NOTURNO	Vb	0,0000	R\$ 1.834,88	R\$ -
VALE-ALIMENTAÇÃO	Vb	1,0000	R\$ 521,62	R\$ 521,62
SEGURO DE VIDA COLETIVO	R\$	1,0000	R\$ 25,00	R\$ 25,00
AMPARO FAMILIAR	R\$	1,0000	R\$ 6,00	R\$ 6,00
GRATIFICAÇÃO	R\$	1,0000	R\$ 90,00	R\$ 90,00
ENCARGOS SOCIAIS	Vb	78,57%	R\$ 2.568,83	R\$ 2.018,33
UNIFORME / EPI'S				
CALÇA (6 POR ANO)	UND.	0,5000	R\$ 66,04	R\$ 33,02
CAMISA (6 POR ANO)	UND.	0,5000	R\$ 62,04	R\$ 31,02
BONÉ (3 POR ANO)	UND.	0,2500	R\$ 8,56	R\$ 2,14
BOTA ANTIDERRAPANTE (5 PARES POR ANO)	UND.	0,4167	R\$ 55,16	R\$ 22,99
CAPA DE CHUVA (03 POR ANO)	UND.	0,2500	R\$ 10,67	R\$ 2,67
PROTETOR SOLAR (01 POR MÊS)	UND.	0,0833	R\$ 22,90	R\$ 1,91
LUVA DE RASPA (2 PARES POR MÊS)	UND.	2,0000	R\$ 16,48	R\$ 32,96
CUSTO MENSAL POR FUNCIONÁRIO				R\$ 5.356,49
QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS				1,00
SUB TOTAL				R\$ 5.356,49
MERCEDES-BENZ 1214 2p (diesel) 1996 OU EQUIVALENTE				
CONSUMO DE COMBUSTIVEL				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS		
DISTANCIA PERCORRIDA DIARIAMENTE	KM	160,00		
DIAS DE TRABALHO	DIAS	25,25		
DISTANCIA PERCORRIDA MÊS	KM	4.040,00		
CONSUMO DE COMBUSTIVEL (KM/L)	KM/L	0,56		
CONSUMO DE COMBUSTIVEL EM LITROS/MÊS	LT	2.262,40		
CONSUMO DE COMBUSTIVEL DESCARGA E TRAJETO IMPRODUTIVO				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS		
DISTANCIA PERCORRIDA DIARIAMENTE	KM	20,00		

DIAS DE TRABALHO	DIAS	25,25		
DISTANCIA PERCORRIDA MÊS	KM	505,00		
CONSUMO DE COMBUSTIVEL (KM/L)	KM/L	0,250		
CONSUMO DE COMBUSTIVEL EM LITROS/MÊS	LT	126,250		
TAXA DE DEPRECIÇÃO				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS		
VIDA UTIL	MESES	48,00		
COEFICIENTE DE DEPRECIÇÃO ACELERADA	COEF	1,00		
VIDA UTIL CONSIDERADA	MESES	48,00		
VALOR RESIDUAL	%	20,00%		
PERCENTUAL A DEPRECIAR	%	80,00%		
TAXA DE DEPRECIÇÃO MENSAL	%	1,667%		
TAXA DE REMUNERAÇÃO				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS		
VIDA UTIL	ANOS	4,00		
COEFICIENTE DE DEPRECIÇÃO ACELERADA	COEF	1,00		
VIDA UTIL CONSIDERADA	ANOS	4,00		
VALOR VEICULO	R\$	R\$ 40.741,00		
TAXA DE JUROS SELIC MENSAL	%	1,05%		
VALOR DE REMUNERAÇÃO MENSAL	R\$	R\$427,78		
CUSTO DE MANUTENÇÃO				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS		
VIDA UTIL	ANOS	4,00		
COEFICIENTE DE DEPRECIÇÃO ACELERADA	COEF	1,00		
VIDA UTIL CONSIDERADA	ANOS	4,00		
VALOR VEICULO	R\$	R\$ 40.741,00		
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO	COEF	0,80		
VALOR DE REMUNERAÇÃO MENSAL	R\$	R\$3.037,02		
CUSTO TOTAL POR MERCEDES-BENZ 1214 2p (diesel) 1996 OU EQUIVALENTE				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUAN./MÊS	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
VALOR TABELA FIPE	Vb		R\$ 40.741,00	R\$ -
TAXA DE DEPRECIÇÃO	Vb	1,67%	R\$ 40.741,00	R\$ 680,37
SEGUROS (ROUBOS E ACIDENTES)	Vb	0,333%	R\$ 40.741,00	R\$ 135,67
REMUNERAÇÃO DE CAPITAL	Vb	2,0%	R\$ 40.741,00	R\$ 814,82
JUROS	Vb	1,05%	R\$ 40.741,00	R\$ 427,78
PNEUS	Vb	0,20%	R\$ 40.741,00	R\$ 81,48
DPVAT (R\$ 66,66 / 12 MESES)	Vb	0,0833	R\$ 66,66	R\$ 5,55
IPVA (1,25% / 12 MESES)	Vb	0,104%	R\$ 40.741,00	R\$ 42,37
ÓLEO DIESEL	Litro	2388,65	R\$ 4,23	R\$ 10.103,99
LUBRIFICANTES E GRAXAS	Vb	1,00	R\$ 505,20	R\$ 505,20
LAVAGENS	Vb	4,00	R\$ 30,00	R\$ 120,00
MANUTENÇÃO	Vb	1,00	R\$ 3.037,02	R\$ 3.037,02
CUSTO TOTAL POR MERCEDES-BENZ 1214 2p (diesel) 1996 OU EQUIVALENTE				R\$ 15.954,25

POLIGUINDASTE SIMPLES COM CAPACIDADE DE IÇAMENTO DE 10 TONELADAS				
TAXA DE DEPRECIÇÃO				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS		
VIDA UTIL	MESES	48,00		
COEFICIENTE DE DEPRECIÇÃO ACELERADA	COEF	1,00		
VIDA UTIL CONSIDERADA	MESES	48,00		
VALOR RESIDUAL	%	0,20		
PERCENTUAL A DEPRECIAR	%	0,80		
TAXA DE DEPRECIÇÃO MENSAL	%	1,667%		
TAXA DE REMUNERAÇÃO				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS		
VIDA UTIL	ANOS	4,00		
COEFICIENTE DE DEPRECIÇÃO ACELERADA	COEF	1,00		
VIDA UTIL CONSIDERADA	ANOS	4,00		
VALOR VEICULO	R\$	R\$ 25.000,00		
TAXA DE JUROS SELIC MENSAL	%	1,05%		
VALOR DE REMUNERAÇÃO MENSAL	R\$	R\$262,50		
CUSTO DE MANUTENÇÃO				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS		
VIDA UTIL	ANOS	4,00		
COEFICIENTE DE DEPRECIÇÃO ACELERADA	COEF	1,00		
VIDA UTIL CONSIDERADA	ANOS	4,00		
VALOR VEICULO	R\$	R\$ 25.000,00		
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO	COEF	0,80		
VALOR DE REMUNERAÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 1.550,00		
CUSTO TOTAL POR MERCEDES-BENZ 1214 2p (diesel) 1996 OU EQUIVALENTE				
DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT./MÊS	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL



COTAÇÃO DE MERCADO	Vb		R\$ 25.000,00	R\$ -
TAXA DE DEPRECIACÃO	Vb	1,67%	R\$ 25.000,00	R\$ 417,50
SEGUROS (ROUBOS E ACIDENTES)	Vb	0,333%	R\$ 25.000,00	R\$ 83,25
REMUNERAÇÃO DE CAPITAL	Vb	2,00%	R\$ 25.000,00	R\$ 500,00
JUROS	Vb	1,05%	R\$ 25.000,00	R\$ 262,50
MANUTENÇÃO	Vb	1,00%	R\$ 25.000,00	R\$ 250,00
CUSTO TOTAL POR POLIGUINDASTE SIMPLES COM CAPACIDADE DE IÇAMENTO DE 10 TONELADAS				R\$1.513,25
CUSTO TOTAL MENSAL POR CONJUNTO MERCEDES-BENZ 1214 2p (diesel) 1996 OU EQUIVALENTE + POLIGUINDASTE SIMPLES				R\$17.467,50
QUANTIDADE DE VEÍCULOS				1,00
CUSTO TOTAL COM VEÍCULOS				R\$17.467,50
SALÁRIO DE FUNCIONÁRIOS				R\$ 12.076,63
CUSTO TOTAL VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS				R\$ 17.467,50
BDI = 21,86%				R\$ 6.458,35
VALOR TOTAL DE ENTULHOS				R\$ 36.002,48

Ouvidor, 05 de junho de 2019

Omar Cardoso Rosa Filho
Engenheiro Civil - CREA DF 14.476/D
Departamento de Engenharia
PREFEITURA MUNICIPAL DE OUVIDOR