

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E DOMICILIARES (RSU) EM CAMINHÃO COMPACTADOR
(LOCALIDADES: A+H+L+K)

MÃO DE OBRA	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$	R\$ TOTAL
GARI COLETOR		MES	3,0000	R\$ 2.565,30	R\$	7.695,90
MOTORISTA		MES	1,0000	R\$ 4.172,56	R\$	4.172,56

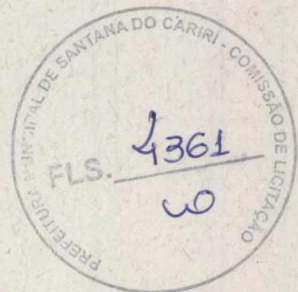
EQUIPAMENTOS	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$	R\$ TOTAL
CAMINHÃO COMPACTADOR		MES	1,0000	R\$ 8.421,62	R\$	8.421,62
CAMINHÃO COMPACTADOR RESERVA		MES	1,0000	R\$ 3.374,99	R\$	3.374,99

MATERIAIS	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$	R\$ TOTAL
UNIFORME (BLUSA + CALÇA)		CJ	2,0000	R\$ 45,00	R\$	90,00
BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO		PAR	2,0000	R\$ 41,00	R\$	82,00
COLETE RELETOR		UND	0,7500	R\$ 7,75	R\$	5,81
TOCA ARABE		UND	0,7500	R\$ 11,00	R\$	8,25
CAPA DE CHUVA		UND	0,7500	R\$ 10,00	R\$	7,50
LUIVA DE RASPA		UND	6,0000	R\$ 6,00	R\$	36,00

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO	
COEFICIENTE	903,76
R\$ TOTAL	R\$ 23.894,63
R\$ UNITÁRIO - ITEM	R\$ 26,43

[Handwritten Signature]
RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL

[Handwritten Signature]
 Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
 CNPJ: 22.594.155/0001-36



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E DOMICILIARES (RSU) EM CAMINHÃO BASCULANTE
6M3 (LOCALIDADES: B+C+F+H)

ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
MÃO DE OBRA				11.866,46
GARI COLETOR	MÊS	3,0000	R\$ 2.565,30	R\$ 7.695,90
MOTORISTA	MÊS	1,0000	R\$ 4.172,56	R\$ 4.172,56

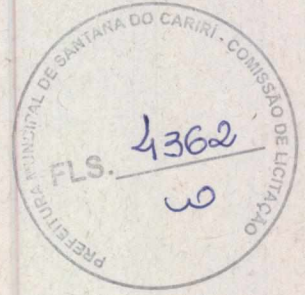
ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
EQUIPAMENTOS				15.307,87
CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	MÊS	1,0000	R\$ 11.695,90	R\$ 11.695,90
CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 RESERVA	MÊS	1,0000	R\$ 3.611,97	R\$ 3.611,97

ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
MATERIAIS				229,56
UNIFORME (BLUSA + CALÇA)	CJ	2,0000	R\$ 45,00	R\$ 90,00
BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	2,0000	R\$ 41,00	R\$ 82,00
COLETE REFLETOR	UND	0,7500	R\$ 7,75	R\$ 5,81
TOCA ARABE	UND	0,7500	R\$ 11,00	R\$ 8,25
CAPA DE CHUVA	UND	0,7500	R\$ 10,00	R\$ 7,50
LUVA DE RASPA	UND	6,0000	R\$ 6,00	R\$ 36,00

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO			
COEFICIENTE	R\$ TOTAL	R\$ UNITÁRIO	ITEM
	718,91		
	27.405,89		
		38,12	

RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
CNPJ: 22.594.155/0001-36



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
COLETA EM CONTAINER E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DOMICILIARES (RSU) A
DESCARGA EM CAMINHÃO CARROCERIA DE MADEIRA 9M3 (LOCALIDADES:
D+E+G+H+K+M+N+O+P+Q+R)

ITEM	UNID	COEFICIENTE	RS UNIT.	RS TOTAL
MÃO DE OBRA				18.606,32
GARI COLETOR	MES	4,0000	2.565,30	10.261,20
MOTORISTA	MES	2,0000	4.172,56	8.345,12

ITEM	UNID	COEFICIENTE	RS UNIT.	RS TOTAL
CAMINHÃO CARROCERIA 9M3	MES	2,0000	4.062,60	8.125,20
CAMINHÃO CARROCERIA 9M3 RESERVA	MES	1,0000	475,25	475,25
CONTAINER	MES	11,0000	115,33	1.268,63

ITEM	UNID	COEFICIENTE	RS UNIT.	RS TOTAL
UNIFORME (BLUSA + CALÇA)	CJ	3,0000	45,00	135,00
BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	3,0000	41,00	123,00
COLETE REFLETOR	UND	1,0000	7,75	7,75
TOCA ÁRABE	UND	1,0000	11,00	11,00
CAPA DE CHUVA	UND	1,0000	10,00	10,00
LUVAS DE RASPA	UND	8,0000	6,00	48,00

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO			
COEFICIENTE	RS TOTAL	RS UNITÁRIO - ITEM	RS
669,56	28.810,15		43,02

RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL

(Handwritten signature)
 Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
 CNPJ: 22.594.155/0001-36





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, ENTULHO (RCD)

SERVIÇOS	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$	R\$ TOTAL
CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (SINAPI 72897) TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (SINAPI 97912)	M3	1,0000	R\$	19,11	R\$	19,11
	M3 X KM	11,2200	R\$	2,24	R\$	25,13

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO	
COEFICIENTE	1,00
R\$ TOTAL	44,24
R\$ UNITÁRIO - ITEM	R\$ 44,24

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
 CNPJ: 22.594.155/0001-36



MARCO LOURENÇO MOREIRA
 CREA-PE 034385-D-PE
 ENG. CIVIL



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

MÃO DE OBRA	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$
GARI VARRIEDOR		MÊS	12,0000	R\$ 2.365,70	R\$ 28.388,40
					R\$ 28.388,40

EQUIPAMENTOS	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$
LUTOCAR		MÊS	4,0000	R\$ 22,56	R\$ 90,24

MATERIAIS	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$
UNIFORME (BLUSA + CALÇA)	CJ		6,0000	R\$ 45,00	R\$ 270,00
BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR		6,0000	R\$ 41,00	R\$ 246,00
COLETE REFLETOR	UND		3,0000	R\$ 7,75	R\$ 23,25
TOCA ÁRABE	UND		3,0000	R\$ 11,00	R\$ 33,00
CAPA DE CHUVA	UND		3,0000	R\$ 10,00	R\$ 30,00
LUVA DE RASPA	UND		3,0000	R\$ 6,00	R\$ 18,00
PA QUADRADA	UND		2,0000	R\$ 16,50	R\$ 33,00
VASSOURA RÍGIDO 60CM C/ CABO DE ALUMÍNIO	UND		8,0000	R\$ 26,00	R\$ 208,00
SACO PLÁSTICO 100L	UND		2.990,0000	R\$ 0,35	R\$ 1.025,50

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO	
COEFICIENTE	860,83
R\$ TOTAL	R\$ 30.365,39
R\$ UNITÁRIO - ITEM	R\$ 35,27

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
CNPJ: 22.594.155/0001-36



RONEY MARGOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

MÃO DE OBRA	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$
CAPINADOR		MÊS	2,0000	R\$ 2.166,10	R\$ 4.332,20
MATERIAIS					R\$ 310,86
	UNIFORME (BLUSA + CALÇA)	CJ	1,0000	R\$ 45,00	R\$ 45,00
	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	1,0000	R\$ 41,00	R\$ 41,00
	TOCA ARÁBE	UND	0,5000	R\$ 11,00	R\$ 5,50
	CAPA DE CHUVA	UND	0,5000	R\$ 10,00	R\$ 5,00
	LUVA DE RASPA	UND	4,0000	R\$ 6,00	R\$ 24,00
	PÁ QUADRADA	UND	1,0000	R\$ 16,50	R\$ 16,50
	RASTELO	UND	1,0000	R\$ 21,00	R\$ 21,00
	ENXADA	UND	1,0000	R\$ 22,00	R\$ 22,00
	CARRO DE MÃO	UND	0,1667	R\$ 170,00	R\$ 28,33
	SACO PLÁSTICO 100L	UND	299,9999	R\$ 0,35	R\$ 107,55

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO	
COEFICIENTE	6.333,43
R\$ TOTAL	4.643,08
R\$ UNITÁRIO - ITEM	0,73

RONY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
 CNPJ: 22.594.155/0001-36





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
PINTURA DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$
MÃO DE OBRA				4.392,20
PINTOR	MÊS	2,0000	R\$ 2.196,10	R\$ 4.392,20

ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$
UNIFORME (BLUSA + CALÇA)	CJ	1,0000	R\$ 45,00	R\$ 45,00
BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	1,0000	R\$ 41,00	R\$ 41,00
COLETE REFLETOR	UND	0,5000	R\$ 7,75	R\$ 3,87
TOCA ÁRABE	UND	0,5000	R\$ 11,00	R\$ 5,50
CAPA DE CHUVA	UND	0,5000	R\$ 10,00	R\$ 5,00
BROXA	UND	16,0000	R\$ 3,00	R\$ 48,00
BALDE	UND	0,5000	R\$ 4,20	R\$ 2,10
CAL	KG	1,425,0227	R\$ 0,45	R\$ 641,26

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO		COEFICIENTE	15,893,59
		R\$ TOTAL	R\$ 5.123,93
		R\$ UNITÁRIO - ITEM	R\$ 0,32

RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
CNPJ: 22.594.155/0001-36





**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
ROÇAGEM MANUAL DE LOGRADOUROS PÚBLICOS**

MÃO DE OBRA	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$
					12.996,60
ROÇADOR		MÊS	4,0000	R\$ 2.166,10	R\$ 8.664,40
AJUDANTE		MÊS	2,0000	R\$ 2.166,10	R\$ 4.332,20
MATERIAIS					749,53
					R\$ TOTAL
UNIFORME (BLUSA + CALÇA)		CJ	3,0000	R\$ 45,00	R\$ 135,00
BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO		PAR	3,0000	R\$ 41,00	R\$ 123,00
COLETE REFLETOR		UND	1,5000	R\$ 7,75	R\$ 11,62
TOCA ÁRABE		UND	1,5000	R\$ 11,00	R\$ 16,50
CAPA DE CHUVA		UND	1,5000	R\$ 10,00	R\$ 15,00
LUVA DE RASPA		UND	12,0000	R\$ 6,00	R\$ 72,00
ÓCULOS DE PROTEÇÃO		UND	1,5000	R\$ 2,85	R\$ 4,27
FOICE		UND	0,6700	R\$ 20,00	R\$ 13,40
PÁ QUADRADA		UND	0,1700	R\$ 16,50	R\$ 2,80
VASSOURA RÍGIDO 60CM C/ CABO DE ALUMÍNIO		UND	0,1700	R\$ 26,00	R\$ 4,42
RASTELO		UND	0,1700	R\$ 21,00	R\$ 3,57
SACO PLÁSTICO 100L		UND	977,0000	R\$ 0,35	R\$ 341,95

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO

COEFICIENTE	R\$ TOTAL
	16.014,53
	13.740,13
R\$ UNITÁRIO - ITEM	R\$
	0,85



Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
CNPJ: 22.594.155/0001-36

MARCOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL

Glidden
Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP

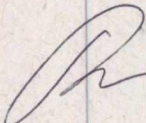
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
PODA ARBÓREA

SERVIÇOS	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$	R\$ TOTAL
	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20M (SINAPI 98532)	UND	83,00000	R\$ 66,44	R\$	4.185,72
	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20M E MENOR QUE 0,40M (SINAPI 98533)	UND	7,00000	R\$ 182,12	R\$	1.274,84

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO

COEFICIENTE	70,00
R\$ TOTAL	R\$ 5.460,56
R\$ UNITÁRIO - ITEM	R\$ 78,00

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
CNPJ: 22.594.155/0001-36


RONY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL





COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS
IRRIGAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA E CANTEIROS

SERVIÇOS	ITEM	UNID	COEFICIENTE	R\$ UNIT.	R\$	R\$ TOTAL
IRRIGAÇÃO DIÁRIA DE ÁREA PLANTADA (SEINFRA/CE 3.1499)		M2	37.235,4200	R\$ 0,19	R\$	7.074,72

CÁLCULO DO PREÇO UNITÁRIO DO SERVIÇO	
COEFICIENTE	37.235,42
R\$ TOTAL	7.074,72
R\$ UNITÁRIO - ITEM	0,18


RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
 CREA-PE 034385-D-PE
 ENG. CIVIL

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
 CNPJ: 22.594.114/0001-36











COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

SALÁRIOS		UNID	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL
GARI COLETOUR					
DESCRIÇÃO		MES			
SALÁRIO			1.052,46	R\$	2.565,30
INSALUBRIDADE (SOBRE SALÁRIO MÍNIMO = R\$ 998,00)		%	40,00%	R\$	1.052,46
ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS)		%	68,78%	R\$	399,20
TRANSPORTE (SINAPI 40861)		R\$	90,00	R\$	723,88
ALIMENTAÇÃO (SINAPI 40862)		R\$	250,00	R\$	90,00
EXAMES (SINAPI 40863)		R\$	40,00	R\$	250,00
SEGURO (SINAPI 40864)		R\$	9,76	R\$	40,00
				R\$	9,76

SALÁRIOS		UNID	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL
GARI VARREDOR					
DESCRIÇÃO		MES			
SALÁRIO			1.052,46	R\$	2.365,70
INSALUBRIDADE (SOBRE SALÁRIO MÍNIMO = R\$ 998,00)		%	20,00%	R\$	1.052,46
ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS)		%	68,78%	R\$	199,60
TRANSPORTE (SINAPI 40861)		R\$	90,00	R\$	723,88
ALIMENTAÇÃO (SINAPI 40862)		R\$	250,00	R\$	90,00
EXAMES (SINAPI 40863)		R\$	40,00	R\$	250,00
SEGURO (SINAPI 40864)		R\$	9,76	R\$	40,00
				R\$	9,76

SALÁRIOS		UNID	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL
CAPINADOR					
DESCRIÇÃO		MES			
SALÁRIO			1.052,46	R\$	2.166,10
ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS)		%	68,78%	R\$	1.052,46
TRANSPORTE (SINAPI 40861)		R\$	90,00	R\$	723,88
ALIMENTAÇÃO (SINAPI 40862)		R\$	250,00	R\$	90,00
EXAMES (SINAPI 40863)		R\$	40,00	R\$	250,00
SEGURO (SINAPI 40864)		R\$	9,76	R\$	40,00
				R\$	9,76

SALÁRIOS		UNID	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL
PINTOR					
DESCRIÇÃO		MES			
SALÁRIO			1.052,46	R\$	2.166,10
ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS)		%	68,78%	R\$	1.052,46
TRANSPORTE (SINAPI 40861)		R\$	90,00	R\$	723,88
ALIMENTAÇÃO (SINAPI 40862)		R\$	250,00	R\$	90,00
EXAMES (SINAPI 40863)		R\$	40,00	R\$	250,00
SEGURO (SINAPI 40864)		R\$	9,76	R\$	40,00
				R\$	9,76



[Signature]
RONY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
 CREA-PE 034385-D-PE
 ENG. CIVIL

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
 CNPJ: 22.594.155/0001-36



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

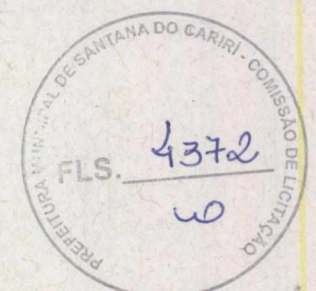
ROÇADOR	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL
	SALÁRIO	MÊS	1.052,46	R\$ 1.052,46	R\$ 1.052,46
	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS)	%	68,78%	R\$ 723,88	R\$ 723,88
	TRANSPORTE (SINAPI 40861)	R\$	90,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00
	ALIMENTAÇÃO (SINAPI 40862)	R\$	250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00
	EXAMES (SINAPI 40863)	R\$	40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00
	SEGURO (SINAPI 40864)	R\$	9,76	R\$ 9,76	R\$ 9,76
	R\$ TOTAL			R\$ 2.166,10	R\$ 2.166,10

AJUDANTE	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL
	SALÁRIO	MÊS	1.052,46	R\$ 1.052,46	R\$ 1.052,46
	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS)	%	68,78%	R\$ 723,88	R\$ 723,88
	TRANSPORTE (SINAPI 40861)	R\$	90,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00
	ALIMENTAÇÃO (SINAPI 40862)	R\$	250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00
	EXAMES (SINAPI 40863)	R\$	40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00
	SEGURO (SINAPI 40864)	R\$	9,76	R\$ 9,76	R\$ 9,76
	R\$ TOTAL			R\$ 2.166,10	R\$ 2.166,10

FISCAL (ENCARREGADO DE TURMA)	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL
	SALÁRIO	MÊS	1.406,66	R\$ 1.406,66	R\$ 1.406,66
	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS)	%	68,78%	R\$ 967,50	R\$ 967,50
	TRANSPORTE (SINAPI 40861)	R\$	90,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00
	ALIMENTAÇÃO (SINAPI 40862)	R\$	250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00
	EXAMES (SINAPI 40863)	R\$	40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00
	SEGURO (SINAPI 40864)	R\$	9,76	R\$ 9,76	R\$ 9,76
	R\$ TOTAL			R\$ 2.763,92	R\$ 2.763,92

MOTORISTA	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL
	MOTORISTA	MÊS	2.000,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
	INSALUBRIDADE (SOBRE SALÁRIO MÍNIMO = R\$ 298,00)	%	40,00%	R\$ 399,20	R\$ 399,20
	ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTAS)	%	68,78%	R\$ 1.375,60	R\$ 1.375,60
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (SINAPI 95408)	R\$	8,00	R\$ 8,00	R\$ 8,00
	TRANSPORTE (SINAPI 40861)	R\$	90,00	R\$ 90,00	R\$ 90,00
	ALIMENTAÇÃO (SINAPI 40862)	R\$	250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00
	EXAMES (SINAPI 40863)	R\$	40,00	R\$ 40,00	R\$ 40,00
	SEGURO (SINAPI 40864)	R\$	9,76	R\$ 9,76	R\$ 9,76
	R\$ TOTAL			R\$ 4.172,56	R\$ 4.172,56

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
 CNPJ: 22.594.155/0001-36



[Signature]
 RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
 CREA-PE 034385-D-PE
 ENG. CIVIL



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS

DESCRIÇÃO	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL	REFERÊNCIA
CAMINHÃO COMPACTADOR			8.421,62	
CAVALO MECÂNICO - AQUISIÇÃO VEÍCULO NOVO (VM1)		R\$ 125.000,00		VW 13-190 E WORKER 2P DIESEL FIPE
CAÇAMBA COMPACTADOR (VN2)		R\$ 35.000,00		
VALOR DO VEÍCULO COMPACTADOR NOVO (VN)		R\$ 160.000,00		VN1+VN2
VIDA ÚTIL (VU)	ANOS	4,00		
VALOR RESIDUAL (VR)	%	20,00%		
DEPRECIÇÃO LINEAR (LI)		0,2000		(1-VR)/VU
DEPRECIÇÃO MENSAL (Dep)		2.466,66		(LI*VN)/12
TAXA DE JUROS ANUAL (IJA)	%	6,00%		
REMUNERAÇÃO DE CAPITAL (RC)		500,00		(Vm*IJA)/12
VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO (Vm)		R\$ 100.000,00		(VU+1)*VN/(2*VU)
DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA (Qkt)	KM/DIA	65,10		
NÚMERO DE VEÍCULOS (Ncp)	UND	1,00		
DISTÂNCIA DIÁRIA PERCORRIDA POR VEÍCULO (QK)	KM/DIA	65,10		Qkt/Ncp
CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (cc)	L/KM	0,33		MÉDIA PONDERADA EM RELAÇÃO AOS PERCURSOS DE 0,56 L/KM NA COLETA E 0,25 L/KM NA DESTINAÇÃO
PREÇO DO COMBUSTÍVEL - DIESEL (pd)	R\$/L	R\$ 3,20		
DIAS DE COLETA NO MÊS (GZ)	d	24,42		
GASTO COM COMBUSTÍVEL (GC)		1.678,76		QK * cc * pd * dZ
CUSTO COM LAVAGEM DOS VEÍCULOS (Lw)		200,00		
CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES (FI)		167,87		10% * GC
CUSTO COM MANUTENÇÃO (CM)		3.000,00		(VN*MM) / (VU*12)
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO (km)		0,90		
CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS (SI)		208,33		(VU+1)*VN*0,025 / (2*VU*12)

DESCRIÇÃO	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$ SUBTOTAL	REFERÊNCIA
CAMINHÃO COMPACTADOR RESERVA			3.374,99	
DEPRECIÇÃO MENSAL (Dep)		R\$ 2.666,66		IDEM ITEM CAMINHÃO COMPACTADOR
REMUNERAÇÃO DE CAPITAL (RC)		R\$ 500,00		IDEM ITEM CAMINHÃO COMPACTADOR
CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS (SI)		R\$ 208,33		IDEM ITEM CAMINHÃO COMPACTADOR



[Handwritten signature]

RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
CREA-PE 034385-D-PE
ENG. CIVIL


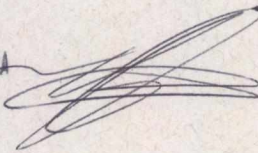
[Handwritten signature]
Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
CNPJ: 22.594.155/0001-36



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

DESCRIÇÃO	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$	11.695,80	REFERÊNCIA
CAMINHÃO BASCULANTE 6M3			SUBTOTAL		
VALOR DO VEÍCULO NOVO (VN)			R\$	190.000,00	
VIDA ÚTIL (VU)	ANOS			4,00	
VALOR RESIDUAL (VR)	%			30,00%	
DEPRECIÇÃO LINEAR (LI)				0,1750	(1-VR)/VU
DEPRECIÇÃO MENSAL (Dep)	%		R\$	2.770,83	(LI*VN)/12
TAXA DE JUROS ANUAL (Jea)				6,00%	
REMUNERAÇÃO DE CAPITAL (RC)			R\$	593,75	(Vm*Jea)/12
VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO (Vm)			R\$	118.750,00	(VN+1)*VN/(2*VU)
DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA (Qtd)	KM/DIA			193,36	
NUMERO DE VEÍCULOS (Ncp)	UND			1,00	
DISTÂNCIA DIÁRIA PERCORRIDA POR VEÍCULO (Qk)	KM/DIA			193,36	Qk/Ncp
CONSUMO DE COMBUSTÍVEL (cc)	L/KM			0,26	MÉDIA PONDERADA EM RELAÇÃO AOS PERCURSOS DE 0,56 L/KM NA COLETA E 0,25 L/KM NA DESTINAÇÃO
PREÇO DO COMBUSTÍVEL - DIESEL (pd)	R\$/L		R\$	3,20	
DIAS DE COLETA NO MÊS (dz)	d			24,42	
GASTO COM COMBUSTÍVEL (GC)			R\$	3.928,58	Qk * cc * pd * dz
CUSTO COM LAVAGEM DOS VEÍCULOS (Lw)			R\$	200,00	
CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES (Fl)			R\$	992,85	10% * GC
CUSTO COM MANUTENÇÃO (CM)			R\$	3.562,50	(VN*km) / (VU*12)
COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO (Kw)				0,90	
CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS (SI)			R\$	247,39	((VU*1)*VN*0,025) / (2*VU*12)

DESCRIÇÃO	COEFICIENTE / R\$	R\$ TOTAL	R\$	3.611,97	REFERÊNCIA
CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 RESERVA			SUBTOTAL		
DEPRECIÇÃO MENSAL (Dep)			R\$	2.770,83	IDEM ITEM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3
REMUNERAÇÃO DE CAPITAL (RC)			R\$	593,75	IDEM ITEM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3
CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS (SI)			R\$	247,39	IDEM ITEM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3

 RONEY MARCOS LOURENÇO MOREIRA
 CREA-PE 034385-D-PE
 ENG. CIVIL 

Glidden Empreendimentos e Locações EIRELI - EPP
 CNPJ: 22.594.155/0001-36

