



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAJUS - CE  
Fone: (85) 3348-0837  
E-mail: menesesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



À PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.05.25.38.TP.ADM  
DATA DA LICITAÇÃO: 13/06/2017  
HORA DA LICITAÇÃO: 09:00 HORAS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PAVIMENTAÇÃO (TAPA BURACO), PRAÇAS E CALÇADAS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE.

#### CARTA PROPOSTA:

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas na Tomada de Preços nº 2017.05.25.38.TP. ADM.

Declaramos que no preço proposto estão inclusos todos os custos necessários para a execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

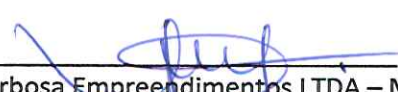
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PAVIMENTAÇÃO (TAPA BURACO), PRAÇAS E CALÇADAS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE.	R\$ 458.033,05

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 458.033,05 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL TRINTA E TRÊS REAIS E CINCO CENTAVOS).

PROPONENTE: MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
ENDEREÇO: RUA: JOSÉ LEITE DE CARVALHO Nº 1745, BAIRRO: COHAB  
CIDADE: PACAJUS - CE  
CNPJ: 01.504.211/0001-24  
TELEFONE: (85) 3348-0837  
E-MAIL: [menesesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br](mailto:menesesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br)  
CEP: 62.870-000

VALIDADE DA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS.  
PRAZO DE EXECUÇÃO DO OBJETO: CONFORME CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO DO PROJETO.

Pacajus-CE, 09 de Junho de 2017.

  
Meneses Barbosa Empreendimentos LTDA - ME  
Antonio José Meneses Barbosa  
Sócio Administrador  
CPF: 777.131.923-87

  
Evandro Leite Viana Junior  
engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ: 01.504.211/0001-24



À PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PAVIMENTAÇÃO (TAPA BURACO), PRAÇAS E CALÇADAS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE.  
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.05.25.38.TP.ADM  
DATA DA LICITAÇÃO: 13/06/2017  
HORA DA LICITAÇÃO: 09:00 HORAS

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						23.794,32
1.1	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	HxMÊS	12,00	1.850,00	22.200,00
1.2	93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	12,00	80,24	962,88
1	93556	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	12,00	52,62	631,44
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						104.176,36
2.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1.087,50	13,61	14.800,88
2.2	C3064	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIÉDRICO	SEINFRA	M2	10.571,00	4,06	42.918,26
2.3	C2938	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA	SEINFRA	M2	1.929,00	17,06	32.908,74
2.4	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	801,30	5,04	4.038,55
2.5	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	1.068,40	5,04	5.384,74
2.6	C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	375,00	4,01	1.503,75
2.7	C2939	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	512,00	5,12	2.621,44
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO						62.987,70
3.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.929,00	0,14	270,06
3.2	C2925	RECOMPOSIÇÃO DE CAPA EM AREIA ASFÁLTICA (AAUQ), ESP.= 5cm	SEINFRA	M2	1.929,00	21,50	41.473,50
3.3	C3125	APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA C/ÁGUA EM TRATAMENTO SUPERFICIAL (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	1.929,00	0,16	308,64
3.4	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57)DMT - DMT = 300,00	SEINFRA	T	150,00	139,57	20.935,50
4	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA TOSCA						118.285,66
4	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	10.571,00	9,91	104.758,61
4.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	526,75	25,68	13.526,94
5	RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADÕES E MEIO FIO						49.929,20
5.1	C2136	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PRÉ- MOLDADO S/ COXIM DE AREIA	SEINFRA	M2	1.087,50	16,94	18.422,25
5.2	C3036	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO	SEINFRA	M2	512,00	8,63	4.418,56
5.3	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	375,00	19,82	7.432,50
5.4	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	SEINFRA	M	1.068,40	10,59	11.314,36
5.5	C2928	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	SEINFRA	M	801,30	10,41	8.341,53

Meneses Barbosa Empreendimentos  
Antonio José Meneses Barbosa  
Sócio Administrador

Evandro Leite de Carvalho Júnior  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAJUS - CE  
Fone: (85) 3346 0627  
E-mail: menezesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



6	SINALIZAÇÃO						1.861,17
6.1	C3359	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS SEMI-REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	6,72	276,96	1.861,17
7	LIMPEZA DE ÁREA PAVIMENTADA						9.842,66
7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	14.474,50	0,68	9.842,66
VALOR BDI TOTAL:							87.156,09
VALOR TOTAL:							458.033,05

IMPORTA O VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 458.033,05 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL TRINTA E TRÊS REAIS E CINCO CENTAVOS).

VALIDADE DA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS.

DECLARAMOS QUE NOS PRTEÇOS COTADOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS QUE SE FIZEREM INDISPENSÁVEIS A PERFEITA EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

PROponente: MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
END: RUA JOSÉ LEITE DE CARVALHO Nº 1745, BAIRRO: COHAB, PACAJUS - CE  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24

PACAJUS - CE, 09 DE JUNHO DE 2017

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
ANTONIO JOSÉ MENESES BARBOSA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR

EVANDRO LEITE VIANA JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA / CE Nº 7461-D



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAÍUS - CE  
Fone: (85) 3348 0837  
E-mail: menesesbarbosaemprendimentos@yahoo.com.br



  PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITA O  
OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTA O DE SERVIÇOS DE MANUTEN O CORRETIVA DE PAVIMENTA O (TAPA BURACO), PRAÇAS E CALÇADAS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE.  
TOMADA DE PREÇOS N  2017.05.25.38.TP.ADM  
DATA DA LICITA O: 13/06/2017  
HORA DA LICITA O: 09:00 HORAS

**COMPOSI ES AUXILIARES**

I0727 - COMPRESSOR DE AR 170 PCM (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECI�O	SEINFRA	H	6,08564286	0,75	4,56
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,05709524	0,75	3,04
I2703	MANUTEN�O	SEINFRA	H	6,76182540	0,75	5,07
I2773	MATERIAL DE OPERA�O DO COMPRESSOR DE AR 170PCM	SEINFRA	H	1,00000000	28,44	28,44
I2774	M�O DE OBRA DE OPERA�O DO COMPRESSOR DE AR 170PCM	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>60,57</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>60,57</b>

I2773 - MATERIAL DE OPERA�O DO COMPRESSOR DE AR 170PCM (H)						
TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	11,85000000	2,40	28,44
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>28,44</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>28,44</b>

I2774 - M�O DE OBRA DE OPERA�O DO COMPRESSOR DE AR 170PCM (H)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>19,45</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>19,45</b>

I0769 - ROMPEDOR PNEUM�TICO (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECI�O	SEINFRA	H	1,34928000	0,75	1,01
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,44976000	0,75	0,34
I2703	MANUTEN�O	SEINFRA	H	0,74960000	0,75	0,56
I2828	M�O DE OBRA DE OPERA�O DO ROMPEDOR PNEUM�TICO	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>15,37</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>15,37</b>

I2828 - M�O DE OBRA DE OPERA�O DO ROMPEDOR PNEUM�TICO (H)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>13,46</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>13,46</b>

I0585 - CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,27918080	0,75	14,46
I2740	M�O DE OBRA DE OPERA�O DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE	SEINFRA	H	1,00000000	32,91	32,91
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>47,37</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>47,37</b>

I2740 - MÃO DE OBRA DE OPERA�O DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (H)					
--	--	--	--	--	--

Meneses Barbosa Empreendimen  
Antonio José Meneses Barbo  
Sócio Administrador

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ N  01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Evandro Leite Viana Junior  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAÛB'S - CE  
Fone: (85) 3348 0897  
E-mail: menesesbarbosaemprendimentos@yahoo.com.br



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
I2549	OPERADOR DE CALDEIRA ESPARGIDORA DE ASFALTO	SEINFRA	H	1,00000000	17,95	17,95
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>32,91</b>
<b>VALOR:</b>						<b>32,91</b>

I0661 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,05389000	0,75	1,54
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>1,54</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,54</b>

I0667 - TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,99503529	0,75	3,75
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>18,71</b>
<b>VALOR:</b>						<b>18,71</b>

I2844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,96</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,96</b>

I0672 - VASSOURA MECÂNICA (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,50643250	0,75	1,88
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>1,88</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,88</b>

I0694 - CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,28979200	0,75	19,72
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,27918080	0,75	14,46
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	35,05305600	0,75	26,29
I2739	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE	SEINFRA	H	1,00000000	56,03	56,03
I2740	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE	SEINFRA	H	1,00000000	32,91	32,91
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>149,41</b>
<b>VALOR:</b>						<b>149,41</b>

I2739 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	2,40	32,64
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	7,79700000	3,00	23,39
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>56,03</b>
<b>VALOR:</b>						<b>56,03</b>

I0774 - TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,61332500	0,75	2,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,05389000	0,75	1,54
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,90175000	0,75	1,43
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>5,68</b>

*Evandro Leite Viana Junior*  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Meneses Barbosa Empreendimen  
Antonio José Meneses Barbosa  
Sócio Administrador



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSE LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAÛB'S - CE  
Fone: (85) 3348 0837  
E-mail: menesesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



VALOR: 5,68

**I0780 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,05458824	0,75	4,54
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,99503529	0,75	3,75
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	6,81141176	0,75	5,11
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	36,00	36,00
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>64,36</b>
<b>VALOR:</b>						<b>64,36</b>

**I2843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	2,40	36,00
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>36,00</b>
<b>VALOR:</b>						<b>36,00</b>

**I0785 - VASSOURA MECÂNICA (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,60774375	0,75	2,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,50643250	0,75	1,88
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,89881250	0,75	1,42
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>6,01</b>
<b>VALOR:</b>						<b>6,01</b>

**I0690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	15,17823529	0,75	11,38
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,24530882	0,75	7,68
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	22,76735294	0,75	17,08
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	32,64	32,64
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>83,74</b>
<b>VALOR:</b>						<b>83,74</b>

**I2721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	2,40	32,64
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>32,64</b>
<b>VALOR:</b>						<b>32,64</b>

**I2722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,96</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,96</b>

**I0724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,33595833	0,75	3,25
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,91695000	0,75	1,44
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,47700000	0,75	4,11
I2769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	1,44	1,44

*Evandro Leite Viana Junior*  
engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Menezes Barbosa Empreendimen  
Antonio José Barbosa  
Sócio Administrador



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSE LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAÍUS - CE  
Fone: (85) 3348 0637  
E-mail: menesesbarbosaemprendimentos@yahoo.com.br



12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL TRANSPORTE:						23,70
VALOR:						23,70

12769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	2,40	1,44
TOTAL TRANSPORTE:						1,44
VALOR:						1,44

12770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL MAO DE OBRA:						13,46
VALOR:						13,46

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,69884412	0,75	6,52
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL TRANSPORTE:						21,48
VALOR:						21,48

12746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL MAO DE OBRA:						14,96
VALOR:						14,96

10698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,88717647	0,75	9,67
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,69884412	0,75	6,52
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,33076471	0,75	14,50
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	44,16	44,16
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL TRANSPORTE:						89,81
VALOR:						89,81

12745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	2,40	44,16
TOTAL TRANSPORTE:						44,16
VALOR:						44,16

C0838 - CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	17,56	12,54
TOTAL EQUIPAMENTO:						12,54
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	9,13	54,78
TOTAL MAO DE OBRA:						54,78
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	22,36	20,56

Meneses Barbosa Empreendimentos  
Antonio José Meneses Barbosa  
Sócio Administrador

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Evandro Leite Viana Junior  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAJÓS - CE  
Fone: (85) 3348 0837  
E-mail: menezesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,24	60,96
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	30,72	25,68
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>107,21</b>
<b>VALOR:</b>						<b>174,52</b>

**I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,76578400	0,75	1,32
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,66913920	0,75	0,50
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,92936000	0,75	0,70
12713	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	1,58	1,58
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>17,56</b>
<b>VALOR:</b>						<b>17,56</b>

**I2713 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)**

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	5,62500000	0,29	1,58
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,58</b>
<b>VALOR:</b>						<b>1,58</b>

**I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)**

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>13,46</b>
<b>VALOR:</b>						<b>13,46</b>

**I0581 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	0,75	6,43
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>21,39</b>
<b>VALOR:</b>						<b>21,39</b>

**I2730 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)**

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>14,96</b>
<b>VALOR:</b>						<b>14,96</b>

**I0703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,38613333	0,75	7,79
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	0,75	6,43
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,57920000	0,75	11,68
12729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	32,64	32,64
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	14,96	14,96
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>73,50</b>
<b>VALOR:</b>						<b>73,50</b>

**I2729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)**

TRANSPORTE		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	2,40	32,64
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>32,64</b>

*Evandro Leite Viana Junior*  
engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Menezes Barbosa Empreendimentos  
Antonio Menezes Barbosa  
Socio Administrador





**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAÍJUS - CE  
Fone: (85) 3348 0837  
E-mail: menezesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



VALOR: 32,64

C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	13,89	0,00
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,33	18,33
TOTAL EQUIPAMENTO:						18,33
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	9,13	54,78
TOTAL MAO DE OBRA:						54,78
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,24	60,96
TOTAL MATERIAL:						60,96
SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	5,25	4,83
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	45,51	38,05
TOTAL SERVICIO:						42,87
VALOR:						176,94

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	41,81	0,00
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	41,43	0,03
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	189,42	2,63
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	177,18	2,34
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,00
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	9,13	0,25
TOTAL MAO DE OBRA:						0,25
VALOR:						5,25

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	0,75	22,36
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						41,81
VALOR:						41,81

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL MAO DE OBRA:						19,45
VALOR:						19,45

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	0,75	21,98
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
TOTAL TRANSPORTE:						41,43
VALOR:						41,43

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

*Vandro Leite Viana Junior*  
engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Menezes Danilo de Amorim  
Antonio José de Amorim  
Sócio Administrador



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAÍJUS - CE  
Fone: (85) 3348 0837  
E-mail: menezesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	19,45
					<b>VALOR:</b>	19,45

<b>10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>						
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,16411429	0,75	33,12
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	0,75	22,36
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,24617143	0,75	49,68
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	64,80	64,80
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	189,42
					<b>VALOR:</b>	189,42

<b>12754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>						
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,40	64,80
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	64,80
					<b>VALOR:</b>	64,80

<b>10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>						
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	35,52983529	0,75	26,65
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	0,75	21,98
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	71,05967059	0,75	53,29
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	55,80	55,80
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	177,18
					<b>VALOR:</b>	177,18

<b>12841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)</b>						
<b>TRANSPORTE</b>						
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,40	55,80
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	55,80
					<b>VALOR:</b>	55,80

<b>C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)</b>						
<b>EQUIPAMENTO</b>						
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	30,99	0,49
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,25	0,00
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	15,97	0,00
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	113,67	2,94
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	284,51	11,85
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	87,73	3,66
					<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>	18,94

<b>MAO DE OBRA</b>						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	9,13	1,90
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	1,90

<b>MATERIAL</b>						
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	12919,34	5,17
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	5,17

<b>SERVICO</b>						
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	17,73	19,50

*Evandro Leite Viana Junior*  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Menezes Barbosa Empreendimen  
Antonio Menezes Barbosa  
Sócio Administrador



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAJULS - CE  
Fone: (85) 3348-0837  
E-mail: menezesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



TOTAL SERVIÇO:	19,50
VALOR:	45,51

**C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)**

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	23,60	0,00
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	13,80	0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	70,59	4,15
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	15,37	2,71
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>6,86</b>

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	19,45	1,14
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	9,13	5,37
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>6,51</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	1,32	1,64
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	1,14	0,01
329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	1,34	0,08
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	6,93	0,35
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	191,90	0,10
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	4,03	2,18
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>4,35</b>
<b>VALOR:</b>						<b>17,73</b>

**10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	0,75	4,15
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>23,60</b>
<b>VALOR:</b>						<b>23,60</b>

**12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>19,45</b>
<b>VALOR:</b>						<b>19,45</b>

**10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	0,75	0,34
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>						<b>13,80</b>
<b>VALOR:</b>						<b>13,80</b>

**12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>13,46</b>
<b>VALOR:</b>						<b>13,46</b>

**10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,30192857	0,75	6,23
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	0,75	4,15

*Evandro Leite Viana Junior*  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Menezes Barbosa Empreendimen  
Antonio José Menezes Barbosa  
Sócio Administrador



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSE LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACATU'S - CE  
Fone: (85) 3348 0637  
E-mail: menesesbarbosaemprendimentos@yahoo.com.br



12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,22436508	0,75	6,92
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	33,84	33,84
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					TOTAL TRANSPORTE:	70,59
					VALOR:	70,59

**12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)**

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,40	33,84
					TOTAL TRANSPORTE:	33,84
					VALOR:	33,84

**10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,34730000	0,75	1,01
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	0,75	0,34
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,74850000	0,75	0,56
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					TOTAL TRANSPORTE:	15,37
					VALOR:	15,37

**10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	0,75	11,54
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					TOTAL TRANSPORTE:	30,99
					VALOR:	30,99

**12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					TOTAL MAO DE OBRA:	19,45
					VALOR:	19,45

**10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	0,75	56,80
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					TOTAL TRANSPORTE:	76,25
					VALOR:	76,25

**12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)**

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					TOTAL MAO DE OBRA:	19,45
					VALOR:	19,45

**10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	0,75	2,51
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					TOTAL TRANSPORTE:	15,97
					VALOR:	15,97

*Evandro Leite Viana Junior*  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Meneses Barbosa Empreendimentos  
Antonio José Meneses  
Sócio Administrador



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACATU'S - CE  
Fone: (85) 3348 0837  
E-mail: menezesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



**I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>13,46</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>13,46</b>

**I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,78828571	0,75	17,09
I2702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	0,75	11,54
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,18242657	0,75	25,64
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	39,96	39,96
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>113,67</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>113,67</b>

**I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	2,40	39,96
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>39,96</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>39,96</b>

**I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	113,59806667	0,75	85,20
I2702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	0,75	56,80
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	164,08609630	0,75	123,06
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	19,45	19,45
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>284,51</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>284,51</b>

**I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,94960000	0,75	3,71
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	0,75	2,51
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,33090000	0,75	3,25
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	64,80	64,80
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>87,73</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>87,73</b>

**I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,40	64,80
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>64,80</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>64,80</b>

**I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	0,75	0,43
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>13,89</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>13,89</b>

*Evandro Leite Viana Junior*  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000

Menezes Barbosa Empreendimen  
Antonio José Menezes Barbosa  
Sócio Administrador



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAJUS - CE  
Fone: (85) 3348 0837  
E-mail: menezesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



**102716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>	<b>13,46</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>13,46</b>

**10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)**

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,51711200	0,75	1,14
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	0,75	0,43
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,79848000	0,75	0,60
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	2,70	2,70
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	13,46	13,46
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>18,33</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>18,33</b>

**12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)**

TI ORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	2,40	2,70
					<b>TOTAL TRANSPORTE:</b>	<b>2,70</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>2,70</b>

IMPORTA O VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 458.033,05 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL TRINTA E TRÊS REAIS E CINCO CENTAVOS).

VALIDADE DA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS.

DECLARAMOS QUE NOS PRTEÇOS COTADOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS QUE SE FIZEREM INDISPENSÁVEIS A PERFEITA EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

PROPONENTE: MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
END: RUA JOSÉ LEITE DE CARVALHO Nº 1745, BAIRRO: COHAB, PACAJUS - CE  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24

PACAJUS - CE, 09 DE JUNHO DE 2017

MENESES BARBOSA EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME  
ANTONIO JOSÉ MENESES BARBOSA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR

EVANDRO LEITE VIANA JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA / CE Nº 7461-D



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDEIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
RUA JOSÉ LÉITE DE CARVALHO, 1745 - B. PACAÍUS - CE  
FONE: (85) 3345 0337  
E-mail: menesesbarbosaemp@rednet.com.br

À PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PAVIMENTAÇÃO  
(TAPA BURACO), PRAÇAS E CALÇADAS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE.  
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.05.25.38.TP.ADM  
DATA DA LICITAÇÃO: 13/06/2017  
HORA DA LICITAÇÃO: 09:00 HORAS

**CRONOGRAMA - FÍSICO - FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	23.784,32	0,30	1.992,07	1.992,07	1.992,07	1.992,07	1.992,07	1.992,07	1.992,07	1.992,07	1.992,07	1.992,07	1.992,07	18.000,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	104.178,36	0,30	8.077,89	8.077,89	8.077,89	8.077,89	8.077,89	8.077,89	8.077,89	8.077,89	8.077,89	8.077,89	8.077,89	104.178,36
3	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	62.897,70	0,30	5.240,65	5.240,65	5.240,65	5.240,65	5.240,65	5.240,65	5.240,65	5.240,65	5.240,65	5.240,65	5.240,65	62.897,70
4	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA TOSCA	118.265,55	0,30	9.853,19	9.853,19	9.853,19	9.853,19	9.853,19	9.853,19	9.853,19	9.853,19	9.853,19	9.853,19	9.853,19	118.265,55
5	RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADÕES E MEIO FIO	49.929,20	0,30	4.159,10	4.159,10	4.159,10	4.159,10	4.159,10	4.159,10	4.159,10	4.159,10	4.159,10	4.159,10	4.159,10	49.929,20
6	SINALIZAÇÃO	1.891,17	0,30	155,04	155,04	155,04	155,04	155,04	155,04	155,04	155,04	155,04	155,04	155,04	1.891,17
7	LIMPEZA DE ÁREA PAVIMENTADA	9.842,60	0,30	819,89	819,89	819,89	819,89	819,89	819,89	819,89	819,89	819,89	819,89	819,89	9.842,60
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	87.158,09	0,30	7.251,39	7.251,39	7.251,39	7.251,39	7.251,39	7.251,39	7.251,39	7.251,39	7.251,39	7.251,39	7.251,39	87.158,09
		458.033,05	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	38.145,45	458.033,05
			38.145,45	79.290,90	114.436,35	152.581,80	190.727,25	228.872,70	267.018,15	305.163,60	343.309,05	381.454,50	419.599,95	458.033,05	

IMPORTA O VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 458.033,05 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL TRINTA E TRÊS REAIS E CINCO CENTAVOS).

VALIDADE DA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS.

DECLARAMOS QUE NOS PRTÇOS COTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS QUE SE FIZEREM INDISPENSÁVEIS A PERFEITA EXECUÇÃO DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

PROponente: MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
END: RUA JOSÉ LÉITE DE CARVALHO Nº 1745, BAIRRO: COHAB, PACAÍUS - CE  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24

PACAÍUS - CE, 09 DE JUNHO DE 2017

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
ANTÔNIO JOSÉ MENESES BARBOSA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR

EVANDRO LÉITE VIANA JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA / CE Nº 7461-D



MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
CNPJ Nº 01.504.211/0001-24  
CEP: 62.870-000



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENHIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAJÚS - CE  
Fone: (85) 3348 0837 CEP: 62.870-000  
E-mail: menesesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



À PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.05.25.38.TP.ADM  
DATA DA LICITAÇÃO: 13/06/2017  
HORA DA LICITAÇÃO: 09:00 HORAS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PAVIMENTAÇÃO (TAPA BURACO), PRAÇAS E CALÇADAS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE.

### COMPOSIÇÃO DE BDI:

**BDI 23,50%**

DESPESAS INDIRETAS	
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,43
GARANTIA / SEGUROS	0,28
RISCOS	1,00
<b>GRUPO A =</b>	<b>1,05</b>
DESPESAS FINANCEIRAS	
DESPESAS FINANCEIRAS	0,94
<b>GRUPO B =</b>	<b>1,01</b>
LUCRO	
LUCRO	6,74
<b>GRUPO C =</b>	<b>1,07</b>
IMPOSTOS	
PIS	0,65
COFINS	3,00
IRPJ	5,00
<b>GRUPO D =</b>	<b>0,91</b>
<b>BDI ADOTADO =</b>	<b>23,50%</b>

Pacajus - CE, 09 de Junho de 2017

\_\_\_\_\_  
MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
ANTONIO JOSÉ MENESES BARBOSA  
CPF: 777.131.923-87  
SÓCIO-ADMINISTRADOR

\_\_\_\_\_  
EVANDRO LEITE VIANA JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA / CE Nº 7461-D





À PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE PAVIMENTAÇÃO (TAPA BURACO), PRAÇAS E CALÇADAS DO MUNICÍPIO DE MILHÃ - CE.  
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.05.25.38.TP.ADM  
DATA DA LICITAÇÃO: 13/06/2017  
HORA DA LICITAÇÃO: 09:00 HORAS

ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS		
A2	SESI	0,0000	0,0000
A3	SENAI	1,5000	1,5000
A4	INCRA	1,0000	1,0000
A5	SEBRAE	0,2000	0,2000
A6	Salário Educação	0,6000	0,6000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,5000	2,5000
A8	FGTS	3,0000	3,0000
A9	SECONCI	8,0000	8,0000
		0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feriados	17,8700	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	3,7200	0,0000
B4	13º Salário	0,9100	0,6900
B5	Licença PaternidadeE	10,9200	8,3300
B6	Faltas Justificadas	0,0800	0,0600
B7	Dias de Chuvas	0,7300	0,5600
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,6500	0,0000
B9	Férias Gozadas	0,1200	0,0900
B10	Salário Maternidade	10,4200	7,9600
		0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>46,4500</b>	<b>17,7100</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	6,3500	4,8500
C3	Férias Indenizadas	0,1500	0,1100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,5800	2,7200
C5	Indenização Adicional	4,8400	3,6900
		0,5300	0,4100
	<b>TOTAL</b>	<b>15,4300</b>	<b>11,7800</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	7,8000	2,9800
		0,5300	0,4100
	<b>TOTAL</b>	<b>8,3300</b>	<b>3,3900</b>

Horista = 87,01%  
Mensalista = 49,63%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	17,5700	6,8300
		0,6400	0,4900
	<b>TOTAL</b>	<b>18,2100</b>	<b>7,3200</b>

<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS		
A2	SESI	20,0000	20,0000
A3	SENAI	1,5000	1,5000
A4	INCRA	1,0000	1,0000
A5	SEBRAE	0,2000	0,2000
A6	Salário Educação	0,6000	0,6000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	2,5000	2,5000
A8	FGTS	3,0000	3,0000
A9	SECONCI	8,0000	8,0000
		0,0000	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado		
B2	Feriados	17,8800	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	3,7200	0,0000
B4	13º Salário	0,9200	0,6900
B5	Licença PaternidadeE	10,9900	8,3300
		0,0800	0,0600

*Evandro Leite Viana Junior*  
Engenheiro Civil  
CREA: 7461

*Menezes Barbosa Empreendimen*  
*Antonio José Menezes Barbosa*  
Sócio Administrador



**MENESES BARBOSA**  
EMPREENDIMENTOS

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
Rua: JOSÉ LEITE DE CARVALHO, 1745 - COHAB - PACAJUS - CE  
Fone: (85) 3346 0637  
E-mail: menezesbarbosaempreendimentos@yahoo.com.br



B6	Faltas Justificadas		
B7	Dias de Chuvas	0,7300	0,5600
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	1,6700	0,0000
B9	Férias Gozadas	0,1200	0,0900
B10	Salário Maternidade	11,6100	8,8000
		0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>47,7600</b>	<b>18,5600</b>

C	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado		
C2	Aviso Prévio Trabalhado	7,2800	5,5000
C3	Férias Indenizadas	0,1700	0,1300
C4	Deposito Rescisão Sem Justa Causa	2,4400	1,8500
C5	Indeniza�o Adicional	5,0000	3,7900
		0,6100	0,4600
	<b>TOTAL</b>	<b>15,4800</b>	<b>11,7300</b>

Horista = 118,24%

Mensalista = 74,40%

A + B + C + D

IMPORTA O VALOR GLOBAL DA PROPOSTA R\$ 458.033,05 (QUATROCENTOS E CINQUENTA E OITO MIL TRINTA E TRÊS REAIS E CINCO CENTAVOS).

VALIDADE DA PROPOSTA   DE 60 (SESSENTA) DIAS.

DECLARAMOS QUE NOS PRTEÇOS COTADOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS QUE SE FIZEREM INDISPENSÁVEIS A PERFEITA EXECU O DO OBJETO DESTA LICITA O.

PROPONENTE: MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
END: RUA JOSÉ LEITE DE CARVALHO N  1745, BAIRRO: COHAB, PACAJUS - CE  
CNPJ N  01.504.211/0001-24

PACAJUS - CE, 09 DE JUNHO DE 2017

MENESES BARBOSA EMPREENDIMENTOS LTDA - ME  
ANTONIO JOSÉ MENESES BARBOSA  
SÓCIO-ADMINISTRADOR

EVANDRO LEITE VIANA JÚNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA / CE N  7461-D