



Data: 15/05/2018

CLEYDISON MANOEL DA SILVEIRA FERREIRA – EPP

CNPJ: 28.203.491/0001-97

Rua Afonso de Souza, nº 173 – Bairro Raiz CEP: 69.068-260

Fone: (092) 3307-9154

Email: departamento.engenharia@engefermultiservice.com

### Orçamento Sintético

<b>OBRA :</b> MANUTENÇÃO NAS VIAS E ESTACIONAMENTOS	<b>Taxa: LS: 116,78% / BDI: 20,34%</b>
<b>ORÇAMENTO :</b> URBANIZAÇÃO DO CAMPUS	
<b>LOCAL :</b> FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS- UFAM	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>61</b>	<b>DEMOLIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO</b>					
72900U	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SER.CG	M3	140,00	3,62	<b>R\$ 506,80</b>
85366U	DEMOLICAO MANUAL DE PAVIMENTACAO EM CONCRETO ASEALTICO ESPESSURA 5CM	SER.CG	M2	1.200,00	19,68	<b>R\$ 23.616,00</b>
92970U	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	SER.CG	M2	1.200,00	9,98	<b>R\$ 11.976,00</b>
DM.5679	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM RETROESCAVADEIRA	SER.CG	M3	1.200,00	5,57	<b>R\$ 6.684,00</b>
<b>62</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO</b>					
72913U	BASE DE SOLO CIMENTO 4% MISTURA EM PISTA, COMPACTACAO 100% PROCTOR NORMAL, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO SOLO	SER.CG	M3	<b>360</b>	<b>34,45</b>	<b>R\$ 12.402,00</b>
72945U	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	SER.CG	M2	<b>3600</b>	<b>3,20</b>	<b>R\$ 11.520,00</b>
73900/12U	ENSAIOS DE CONCRETO ASFALTICO	SER.CG	T	<b>180</b>	<b>42,15</b>	<b>R\$ 7.587,00</b>
78472U	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E CDEIDE	SER.CG	M2	<b>3600</b>	<b>0,46</b>	<b>R\$ 1.656,00</b>
95303U	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	SER.CG	M3XKM	<b>10000</b>	<b>0,62</b>	<b>R\$ 6.200,00</b>
95995U	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 5,0 CM ? EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	SER.CG	M3	<b>360</b>	<b>494,77</b>	<b>R\$ 178.117,20</b>
<b>63</b>	<b>PAVIMENTO DE BLOCOS SEXTAVADOS</b>					
74020/1U	ENSAIO DE PAVIMENTO DE CONCRETO	SER.CG	M3	<b>140</b>	<b>20,38</b>	<b>R\$ 2.853,20</b>
83695/1U	REJUNTAMENTO PAVIMENTACAO PARALELEPIPEDO BETUME CASCAH INCL MATERIAIS	SER.CG	M2	<b>1800</b>	<b>14,53</b>	<b>R\$ 26.154,00</b>
85375U	REMOCAO DE BLOKRET COM EMPILHAMENTO	SER.CG	M2	<b>600</b>	<b>11,92</b>	<b>R\$ 7.152,00</b>
92392U	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM AF 12/2015	SER.CG	M2	<b>600</b>	<b>36,94</b>	<b>R\$ 22.164,00</b>
92395U	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM AF 12/2015	SER.CG	M2	<b>600</b>	<b>45,25</b>	<b>R\$ 27.150,00</b>
FUA.73764/032	RECUPERAÇÃO PAVIMENTACAO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESSURA 8 CM, COM JUNTA RÍGIDA, EM ARGAMASSA NO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SER.CG	M2	<b>1800</b>	<b>27,29</b>	<b>R\$ 49.122,00</b>

<b>64</b>	<b>MEIO-FIO E SARJETA</b>					
94263U	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SER.CG	M	240	17,90	R\$ 4.296,00
94267U	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA ?IN LOCO? EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF_06/2016	SER.CG	M	240	24,95	R\$ 5.988,00
94271U	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA ?IN LOCO? EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13,5 CM BASE X 30 CM ALTURA, SARJETA 50 CM BASE X 12,5 CM ALTURA. AF_06/2016	SER.CG	M	240	41,10	R\$ 9.864,00
FUA.73789/011	RETIRADA DE MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SER.CG	M	240	6,49	R\$ 1.557,60
<b>65</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>					
72947U	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SER.CG	M2	360	16,08	R\$ 5.788,80
74221/1U	SINALIZACAO DE TRANSITO - NOTURNA	SER.CG	M	2500	2,19	R\$ 5.475,00
84665U	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	SER.CG	M2	360	16,24	R\$ 5.846,40
FUA.73916/008	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	SER.CG	UN	60	111,71	R\$ 6.702,60
<b>66</b>	<b>CALÇADAS E GRAMADOS</b>					
73616U	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	SER.CG	M3	60,00	222,92	R\$ 13.375,20
73972/2U	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	SER.CG	M3	60,00	288,96	R\$ 17.337,60
74236/1U	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	SER.CG	M2	1.400,00	7,61	R\$ 10.654,00
85184U	RETIRADA DE GRAMA EM PLACAS	SER.CG	M2	800,00	3,82	R\$ 3.056,00
94992U	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SER.CG	M2	360,00	42,21	R\$ 15.195,60
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>R\$ 499.997,00</b>

Manaus, 15 de maio de 2018.

-----  
CLEYDISON MANOEL DA SILVEIRA FERREIRA  
ENGEFER ENGENHARIA