




COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS COM PREÇOS UNITÁRIOS

(Handwritten mark)




COMPOSIÇÃO DO CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇO

CÓDIGO	CPU-001						Unidade:	UN
SERVIÇO	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES, COM MOTONIVELADORA							
1. MÃO DE OBRA	ITEM	FONTE	CÓDIGO	CATEGORIA PROFISSIONAL	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	1.1	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0030	H	19,22	0,06
TOTAL 1 - MÃO DE OBRA								0,06
2. EQUIPAMENTOS	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	1.1	SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	0,0006	CHP	276,03	0,17
	1.2	SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	0,0024	CHI	104,00	0,25
TOTAL 2 - EQUIPAMENTOS								0,42
3. MATERIAL	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
								0,00
								0,00
TOTAL 3 - MATERIAL								0,00
4. OUTROS CUSTOS	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
TOTAL 4 - OUTROS CUSTOS								0,00
TOTAL	CUSTO TOTAL (1 + 2 + 3 + 4) - SEM BDI							0,48


LETÍCIA SUELLEN PARODO DA SILVA
 Engenheira Civil
 CREA/PA:1519626711

COMPOSIÇÃO DO CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇO

CÓDIGO SERVIÇO	CPU-002						Unidade:	UN	
	CAIXA DE PASSAGEM - Ø 1000: BLOCO ESTRUTURAL 2,40X2,40X2,30M COLETOR SIMPLES D=1,00 M BASE CONC FCK=25MPA INCL. FORNECIMENTO DE OS TODOS MATERIAIS.								
1. MÃO DE OBRA	ITEM	FONTE	CÓDIGO	CATEGORIA PROFISSIONAL	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
TOTAL 1 - MÃO DE OBRA								0,00	
2. EQUIPAMENTOS	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
TOTAL 2 - EQUIPAMENTOS								0,00	
3. MATERIAL	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
TOTAL 3 - MATERIAL								0,00	
4. OUTROS CUSTOS	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
	4.1	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA	1,9308	M3	670,92	1.295,40	
	4.2	SINAPI	89472	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 12/2014	19,1381	M2	123,94	2.371,98	
	4.3	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	4,3140	M2	115,32	497,49	
	4.4	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	0,3920	M3	510,32	200,05	
	4.5	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	1,3951	M3	809,94	1.129,95	
	4.6	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	2,3228	M3	260,85	605,90	
	4.7	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	34,9300	KG	14,30	499,50	
TOTAL 4 - OUTROS CUSTOS								6.600,27	
TOTAL	CUSTO TOTAL (1 + 2 + 3 + 4) - SEM BDI								6.600,27


LETÍCIA SUELLEN PARODO DA SILVA
Engenheira Civil
CREA/PA:1519626711




PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUMÃ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA



COMPOSIÇÃO DO CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇO


CÓDIGO	UN	Unidade:					
SERVIÇO							
ESPECIFICAÇÃO							
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA/ SERVIÇO - SOMATÓRIO DOS SALÁRIOS E ENCARGOS DOS COMPONENTES DA RESPECTIVA EQUIPE, INCLUI PESSOAL TÉCNICO.							
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							
ITEM	FONTES	CODIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UN	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88,00	H	99,47	8.753,36
1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88,00	H	20,81	1.831,28
TOTAL	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - MAO DE OBRA C/ ENCARGOS						10.584,64
	CUSTO TOTAL (1 + 2) - SEM BDI						10.584,64


LETÍCIA SUELLEN PARODO DA SILVA
Engenheira Civil
CREA/PA:1519626711

00059

COMPOSIÇÃO DO CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇO

CÓDIGO	CPU-004						Unidade:	UN
SERVIÇO	BOCA DE LOBO EM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL ARMADO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO							
1. MÃO DE OBRA	ITEM	FONTE	CÓDIGO	CATEGORIA PROFISSIONAL	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
								0,00
								0,00
								0,00
TOTAL 1 - MÃO DE OBRA								0,00
2. EQUIPAMENTOS	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
								0,00
								0,00
								0,00
TOTAL 2 - EQUIPAMENTOS								0,00
3. MATERIAL	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
								0,00
								0,00
								0,00
TOTAL 3 - MATERIAL								0,00
OUTROS CUSTOS	ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	U N	UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	4.1	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)	0,3821	M3	670,92	256,37
	4.2	SINAPI	89472	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	4,3110	M2	123,94	534,31
	4.3	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	1,7436	M2	115,32	201,07
	4.4	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	0,1190	M3	510,32	60,73
	4.5	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	0,3178	M3	809,94	257,40
	4.6	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	0,5011	M3	260,85	130,71
	4.7	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	7,0000	KG	15,47	108,29
	4.8	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	18,0300	KG	14,30	257,83
	TOTAL 4 - OUTROS CUSTOS							
TOTAL	CUSTO TOTAL (1 + 2 + 3 + 4) - SEM BDI							1.806,71


 LETÍCIA SUELLEN PARODO DA SILVA
 Engenheira Civil
 CREA/PA:1519626711