



Estado do Rio Grande do Norte  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAICÓ  
Av. Cel. Martiniano, 993 Caicó (RN)  
CNPJ – 08.096.570/0001-39

CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CAICÓ				BDI SERVIÇO: 28,82%	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA CICLOVIA E PISTA DE ATLETISMO					
LOCAL:	CONJUNTO VILA DO PRINCEPE - CAICÓ/RN					
DATA:	19-06-2017					
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS						
BASE	CÓDIGO	TÍTULO DO SERVIÇO:	ITEM: 01.02			UNIDADE:
SINAPI-RN (ABR.2017)	85323 - REF.	Locação de obra (locação corrida)				m
A - Equipamentos						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	7247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	H	0,0300	2,25	0,07
SINAPI	7252	LOCACAO DE NIVEL OPTICO, COM PRECISAO DE 0,7 MM, AUMENTO DE 32X	H	0,0300	2,25	0,07
A - Custo Horário de Equipamentos: R\$						0,14
B - Mão-de-Obra						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0593	27,18	1,61
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	33,78	1,01
Custo Horario de Mão-de-Obra :						2,62
Encargos Sociais:						
Adicional M.O. (ferramentas):						
B - Custo Total de Mão-de-Obra: R\$						2,62
C - Material						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
C - Custo Total de Materiais: R\$						-
D - Atividades Auxiliares						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
D - Custo Total de Atividades: R\$						-
E - Transporte de Materiais						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
E - Custo Total de Transporte Materiais: R\$						-
Custo Unitário Total:						2,76
B.D.I. (Bônus de Despesas Indiretas:					28,82%	0,80
Preço Unitário Total R\$						3,56



Estado do Rio Grande do Norte  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAICÓ  
Av. Cel. Martiniano, 993 Caicó (RN)  
CNPJ – 08.096.570/0001-39

CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CAICÓ	BDI SERVIÇO: 28,82%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA CICLOVIA E PISTA DE ATLETISMO	
LOCAL:	CONJUNTO VILA DO PRINCEPE - CAICÓ/RN	
DATA:	19-06-2017	
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		

BASE	CÓDIGO	TÍTULO DO SERVIÇO:	ITEM:	02.01	UNIDADE:	
SINAPI-RN (MAI.2016)	74223/001 - REF.	Meio fio guia de concreto pre-moldado, dimensões 12 x 15 x 30 x 100cm			m	
A - Equipamentos						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
A - Custo Horário de Equipamentos:						R\$ -
B - Mão-de-Obra						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	14,28	3,57
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	11,54	8,66
Custo Horário de Mão-de-Obra :						12,23
Encargos Sociais:						
Adicional M.O. (ferramentas):						
B - Custo Total de Mão-de-Obra:						R\$ 12,23
C - Material						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,0000	21,50	21,50
C - Custo Total de Materiais:						R\$ 21,50
D - Atividades Auxiliares						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	73964/006	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,0190	34,62	0,66
SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0013	311,38	0,40
D - Custo Total de Atividades:						R\$ 1,06
E - Transporte de Materiais						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
E - Custo Total de Transporte Materiais:						R\$ -
Custo Unitário Total:						34,79
B.D.I. (Bônus de Despesas Indiretas:						28,82% 10,03
Preço Unitário Total						R\$ 44,82



Estado do Rio Grande do Norte  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAICÓ  
Av. Cel. Martiniano, 993 Caicó (RN)  
CNPJ – 08.096.570/0001-39

CLIENTE:	MUNICÍPIO DE CAICÓ	BDI SERVIÇO: 28,82%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA CICLOVIA E PISTA DE ATLETISMO	
LOCAL:	CONJUNTO VILA DO PRINCEPE - CAICÓ/RN	
DATA:	19-06-2017	
COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS		

BASE	CÓDIGO	TÍTULO DO SERVIÇO:	ITEM: 04.01			UNIDADE:
SEINFRA.CE (ABR.2017)	C3354 - REF.	Placa de parada obrigatória Diam.=0,40m conforme legislação CONTRAN-R6c				und
A - Equipamentos						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	5826	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,9000	31,19	28,07
SINAPI	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1000	107,00	10,70
A - Custo Horário de Equipamentos: R\$						38,77
B - Mão-de-Obra						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	14,20	1,42
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	11,54	11,54
Custo Horário de Mão-de-Obra :						12,96
Encargos Sociais:						
Adicional M.O. (ferramentas):						
B - Custo Total de Mão-de-Obra: R\$						12,96
C - Material						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	UN	2,0000	0,29	0,58
SINAPI	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	0,2500	648,00	162,00
SINAPI	4433	PECA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,0000	11,27	33,81
C - Custo Total de Materiais: R\$						196,39
D - Atividades Auxiliares						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,0180	294,77	5,31
D - Custo Total de Atividades: R\$						5,31
E - Transporte de Materiais						
Código	Base	Descrição	Und	Qtde	P. Unit.	P.Total
E - Custo Total de Transporte Materiais: R\$						-
Custo Unitário Total:						253,43
B.D.I. (Bônus de Despesas Indiretas:					28,82%	73,04
Preço Unitário Total R\$						326,47