

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO

Nº SICONV
 822262/2015

Nº OPERAÇÃO
 1.027.486-62/2015

PROponente / Tomador
 MUNICÍPIO DE CAICO

					FRENTES DE OBRA:		FRENTE ÚNICA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	
PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO RODOVIÁRIO DA CIDADE DE CAICÓRN - SEGUNDA ETAPA						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	286.797,85
2.1.	ALVENARIA		-				
2.1.0.1.	DIVISÓRIA EM MÁRMORE BRANCO POLIDO 3CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12288/ORSE)	M2	39,06		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	39,06
2.2.	ESQUADRIAS		-				
2.2.1.	PORTAS		-				
2.2.1.1.	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	UND	18,00		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	18,00
2.2.1.2.	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	2,00		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2,00
2.2.1.3.	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-OCA, (0,60 X 1,60 A 1,80M) (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 09692/ORSE)	UND	5,00		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	5,00
2.2.1.4.	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	29,00		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	29,00
2.2.2.	JANELAS		-				
2.2.2.1.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,40		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2,40
2.3.	PAVIMENTAÇÃO		-				
2.3.0.1.	PISO ALTA RESISTENCIA, COR CINZA, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 10170/ORSE)	M2	10,00		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	10,00
2.3.0.2.	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA DE CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07324/ORSE)	M2	33,65		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	33,65
2.4.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA		-				
2.4.0.1.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	7,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	7,00
2.4.0.2.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	3,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	3,00
2.4.0.3.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	8,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	8,00
2.4.0.4.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	81,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	81,00
2.4.0.5.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	26,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	26,00
2.4.0.6.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	2,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	2,00
2.4.0.7.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	240,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	240,00

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO

Nº SICONV
 822262/2015

Nº OPERAÇÃO
 1.027.486-62/2015

PROponente / Tomador
 MUNICÍPIO DE CAICO

					Nº	FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		Agrupador de Eventos	FRENTE ÚNICA
PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO RODOVIÁRIO DA CIDADE DE						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	286.797,85
2.4.0.8.	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 50 MM (2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 95729/SINAPI)	M	350,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	350,00
2.4.0.9.	LUMINÁRIA COM LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 - REV 01 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12562/ORSE)	UND	71,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	71,00
2.4.0.10.	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 40W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13177/ORSE)	UND	16,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	16,00
2.4.0.11.	LUMINÁRIA TUBULAR COM LÂMPADA LED DE 2 X 18/20 W / BIVOLT (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13031/ORSE)	UND	22,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	22,00
2.4.0.12.	LUMINÁRIA PENDENTE SIMPLES, REF: 1110/1, BIANCA OU SIMILAR (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07715/ORSE)	UND	50,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	50,00
2.4.0.13.	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UND	2,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	2,00
2.4.0.14.	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UND	72,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	72,00
2.4.0.15.	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	12,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	12,00
2.4.0.16.	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	2,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	2,00
2.4.0.17.	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	14,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	14,00
2.4.0.18.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	2,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	2,00
2.4.0.19.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 101875/SINAPI)	UND	20,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	20,00
2.4.0.20.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UND	1,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	1,00
2.4.0.21.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	363,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	363,00
2.4.0.22.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	10,00
2.4.0.23.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00		3.INS	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LÓGICA	1,00
2.5.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-				
2.5.0.1.	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UND	1,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00
2.5.0.2.	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	0,30		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	0,30

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO

Nº SICONV
 822262/2015

Nº OPERAÇÃO
 1.027.486-62/2015

PROponente / Tomador
 MUNICÍPIO DE CAICO

					Nº	FRENTES DE OBRA:		FRENTE ÚNICA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo				
PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO RODOVIÁRIO DA CIDADE DE						Agrupador de Eventos	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	286.797,85
2.5.0.3.	ESPELHO PLANO 6 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 09718/ORSE)	M2	4,20		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4,20	
2.5.0.4.	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	12,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	12,00	
2.5.0.5.	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 40MM (8260/ORSE)	UND	6,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	6,00	
2.5.0.6.	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, LINHA DOMUS, REF. 102 C40, DA MEBER OU SIMILAR (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07611/ORSE)	UND	2,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
2.5.0.7.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	1,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	1,00	
2.5.0.8.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	2,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
2.5.0.9.	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UND	16,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	16,00	
2.5.0.10.	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	2,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	2,00	
2.5.0.11.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	4,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	4,00	
2.5.0.12.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	20,00		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	20,00	
2.5.0.13.	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, LARGURA = 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 86889/SINAPI)	M	10,50		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10,50	
2.5.0.14.	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, LARGURA = 0,40 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 86889/SINAPI)	M	11,24		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	11,24	
2.5.0.15.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	103,60		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	103,60	
2.5.0.16.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	7,67		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	7,67	
2.5.0.17.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	20,58		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	20,58	
2.5.0.18.	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	23,94		4.INS	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	23,94	
2.6.	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO		-					
2.6.0.1.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UND	7,00		5.INS	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO	7,00	
2.6.0.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UND	7,00		5.INS	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO	7,00	
2.6.0.3.	HIDRANTE DE PASSEIO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 11894/ORSE)	UND	1,00		5.INS	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO	1,00	
2.6.0.4.	ABRIGO PARA HIDRANTE INTERNO, INCLUSIVE CAIXA EMBUTIR CHAPA FERRO Nº 14, DIMENSÕES 0,90 X 0,60 X 0,17 M, REGISTRO TIPO GLOBO 2 1/2", MANGUEIRA (30M) COM ESGUICHO E CONEXÕES - REV 03 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07326/ORSE)	UND	2,00		5.INS	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO	2,00	
2.7.	PINTURA		-					
2.7.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃO. AF_11/2016	M2	290,74		6.PIH	PINTURA	290,74	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO

Nº SICONV
 822262/2015

Nº OPERAÇÃO
 1.027.486-62/2015

PROponente / Tomador
 MUNICÍPIO DE CAICO

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	FRETE UNICA
PRODETUR -	INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO RODOVIÁRIO DA CIDADE DE							286.797,85
2.7.0.2.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 P	M2	47,53		6.PI	PINTURA		47,53
2.7.0.3.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	219,62		6.PI	PINTURA		219,62
2.7.0.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	0,68		6.PI	PINTURA		0,68
2.8.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-					
2.8.1.	JARDINEIRA EM ALVENARIA - 3,95 X 3,95 M		-					
2.8.1.1.	PEITORIL CIMENTADO TRAÇO T1, ESP = 7 CM (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01986/ORSE)	M2	5,68		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		5,68
2.8.1.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	9,00		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		9,00
2.8.1.3.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	7,14		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		7,14
2.8.1.4.	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	11,22		2.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		11,22
2.9.	LIMPEZA		-					
2.9.0.1.	LIMPEZA GERAL (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 02450/ORSE)	-	2.000,00		7.LI	LIMPEZA		2.000,00
2.10.	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		-					
2.10.1.	ESTRUTURAS		-					
2.10.1.1.	ESCALA HELICOIDAL EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DEGRAU = 80CM, INCLUSIVE CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO, INSTALADA, EXCLUSIVE PINTURA (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 08946/ORSE)	M	5,30		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		5,30
2.10.2.	ALVENARIA		-					
2.10.2.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	7,53		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		7,53
2.10.3.	PORTAS		-					
2.10.3.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	4,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		4,00
2.10.4.	COBOGOS		-					
2.10.4.1.	COBOGO CIMENTO TIPO "VENEZIANA", DIM: 40 X 40 X 9CM (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 11396/ORSE)	M2	1,68		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		1,68
2.10.5.	REVESTIMENTO		-					
2.10.5.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	24,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		24,00
2.10.5.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	15,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		15,00
2.10.5.3.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	65,88		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		65,88
2.10.5.4.	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	M2	65,88		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO		65,88

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO

Nº SICONV
 822262/2015

Nº OPERAÇÃO
 1.027.486-62/2015

PROponente / Tomador
 MUNICÍPIO DE CAICO

					Nº	FRENTES DE OBRA:	FRETE UNICA
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memoria de Calculo			
PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURISTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURISTICO RODOVIARIO DA CIDADE DE						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	286.797,85
2.10.5.5.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	65,88		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	65,88
2.10.6.	PAVIMENTAÇÃO		-				
2.10.6.1.	RODAPÉ EM GRANILITE (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 98685/SINAPI)	M	26,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	26,00
2.10.7.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONE/LOGICA		-				
2.10.7.1.	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UND	20,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	20,00
2.10.7.2.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	2,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	2,00
2.10.7.3.	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 40W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13177/ORSE)	UND	1,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	1,00
2.10.7.4.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 101875/SINAPI)	UND	1,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	1,00
2.10.7.5.	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UND	1,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	1,00
2.10.8.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		-				
2.10.8.1.	BARRILETE EM TUBOS DE CONEXÕES PVC SOLDÁVEL E ACESSÓRIOS D = 40 MM (BASEADO NA COMPOSIÇÃO C0445/SEINFRA)	UND	1,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	1,00
2.10.8.2.	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0.99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UND	2,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	2,00
2.10.9.	INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO		-				
2.10.9.1.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UND	1,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	1,00
2.10.9.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UND	1,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	1,00
2.10.9.3.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTATIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UND	1,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	1,00
2.10.10.	PINTURA		-				
2.10.10.1.	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	45,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	45,00
2.10.10.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	45,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	45,00
2.10.10.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	81,00		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	81,00
2.10.10.4.	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	24,20		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	24,20
2.10.10.5.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	3,36		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO	3,36
2.10.11.	DIVERSOS		-				



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau d
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO

Nº SICONV
822262/2015

Nº OPERAÇÃO
1.027.486-62/2015

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE CAICÓ

					FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memoria de Calculo	Nº	Agropador de Eventos
PRODETUR - INFRAESTRUTURA TURÍSTICA-CONSTRUÇÃO DO TERMINAL TURÍSTICO RODOVIÁRIO DA CIDADE DE						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):
2.10.11.1.	ESCADA MARINHEIRO SEM GUARDA CORPO, L=40CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA FERRO GALVANIZADO 1 1/4" X 1/4", SENDO OS DEGRAUS BARRA REDONDA FERRO GALVANIZADO D=5/8", ESPAÇADOS DE 30CM, PINTADA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 09712/ORSE)ESCADA MARINHEIRO SEM GUARDA CORPO, L=40CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA FERRO GALVANIZADO 1 1/4" X 1/4", SENDO OS DEGRAUS BARRA REDONDA FERRO GALVANIZADO D=5/8", ESPAÇADOS DE 30CM, PINTADA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 09712/ORSE)	M	14,45		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO
2.10.11.2.	CORRIMÃO SIMPLES, DIAMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	7,68		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO
2.10.11.3.	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	1,76		8.RE	RESERVATÓRIO DO TERMINAL RODOVIÁRIO

CAICÓ/RN

Local

terça-feira, 20 de setembro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: JOSÉ AROLD QUEIROGA DE MORAIS

CREA/CAU: 210.417.062-1

ART/RRT:

Engº Civil - CREA: 210.417.062-1