PREFEITURA MUNICIAL DE GUARAPARI

Secretaria Municipal de Obras (SEMOB)

Memória de Cálculo

Obra:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS COMUNIDADES DO INTERIOR DE GUARAPARI, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.
Local:	Diversas Comunidades do Interior de Guarapari - ES
Extensão:	8,599 KM

01 INSTALAÇÃO DE CANTEIRO

0101 Placa de obra nas dimensões de 3,0 x 6,0 m, padrão DER-ES

SERVIÇO	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura (m)	Área (m²)		Observação
Placa de Obra		6,00	3,00	18,00		
				Total	18,00 m²	

0102 Aluguel de container p/ escritório c/ ar condicionado e banheiro, isolam.térmico e acústico, 2 luminárias, janela de vidro, tomada p/ comput. e telef.

SERVIÇO	Comprimento (m)	Largura (m)	Qtd.mses	Qtd.	Total	Observação
Aluguel de container			12,00	2,00	24,00	A obra terá 2 bases
				Total	24,00 mês	

0103 Mobilização e desmobilização de container até 50 km

SERVIÇO	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura (m)	Qtd.	Total	Observação
Mobilização e desmobilização				1,00		Base 01
Mobilização e desmobilização				1,00		Base 02
				Total	2,00 Unid.	

0104 Rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4" conf. CESAN, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m

SERVIÇO	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura (m)	Qtd.	Total	Observação
Rede de água	5,00					Base 01
Rede de água	5,00					Base 02
				Total	10,00 m	

0105 Rede de esgoto, contendo fossa e filtro, incl. tubos e conexões de ligação entre caixas, considerando distância de 25m

SERVIÇO	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura (m)	Qtd.	Total	Observação
Rede de esgoto	5,00					Base 01
Rede de esgoto	5,00					Base 02
				Total	10,00 m	

0106 Rede de luz, incl. padrão entr. energia trifás. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. e

SERVIÇO	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura (m)	Qtd.	Total	Observação
Rede de luz	10,00					Base 01
Rede de luz	10,00					Base 02
				Total	20,00 m	

PÁGINA 1/7 PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO, ACESSE O ENDEREÇO: https://pmguarapari.nopapercloud.app/autenticidade/9144EC2BA1F44738BCE9FDDC2F57CE82

PREFEITURA MUNICIAL DE GUARAPARI

Secretaria Municipal de Obras (SEMOB)

Memória de Cálculo

Obra:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS COMUNIDADES DO INTERIOR DE GUARAPARI, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.
Local:	Diversas Comunidades do Interior de Guarapari - ES
Extensão:	8,599 KM

0107 — Tapume Telha Metálica Ondulada 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", incl. faixas pint. esmalte sintético c/ h=40cm (Reaproveitamento 2x)

SERVIÇO	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura (m)	Qtd.	Total	Observação
Tapume	30,00				30,00	Base 01
Tapume	30,00				30,00	Base 02
				Total	**60,00 m**	

0108 — Elementos de madeira para sinalização - cavaletes

SERVIÇO	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura (m)	Qtd.	Total	Observação
Cavalete				10,00		
				Total	**10,00 Unid.**	

02 — Pavimentação

0201 — REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024

TRECHO	Distância (m)	Largura (m)	Área (m²)	Observação
COMUNIDADE DE ANDANA	400,00	6,00	2400,00	
COMUNIDADE DE JABUTICABA	133,00	6,00	798,00	TRECHO 01
COMUNIDADE DE JABUTICABA	130,00	6,00	780,00	TRECHO 02
COMUNIDADE DE JABUTICABA	80,00	6,00	480,00	TRECHO 03
COMUNIDADE DE JABUTICABA	180,00	6,00	1080,00	TRECHO 04
COMUNIDADE DE JABUTICABA	135,00	6,00	810,00	TRECHO 05
COMUNIDADE DE JABUTICABA	170,00	6,00	1020,00	TRECHO 06
COMUNIDADE DE JABUTICABA	130,00	6,00	780,00	TRECHO 07
COMUNIDADE MUCAMBO	120,00	6,00	720,00	
COMUNIDADE AMARELINHOS	130,00	6,00	780,00	TRECHO 01
COMUNIDADE AMARELINHOS	100,00	6,00	600,00	TRECHO 02
COMUNIDADE JACARANDÁ	550,00	6,00	3300,00	
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	85,00	6,00	510,00	TRECHO 01
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	60,00	6,00	360,00	TRECHO 02
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	660,00	6,00	3960,00	TRECHO 03
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	176,00	6,00	1056,00	TRECHO 04
COMUNIDADE PERNANBUCO	500,00	6,00	3000,00	TRECHO 01
COMUNIDADE PERNANBUCO	300,00	6,00	1800,00	TRECHO 02
COMUNIDADE SÃO JOÃO	800,00	6,00	4800,00	
COMUNIDADE LAMEIRÃO	210,00	6,00	1260,00	
COMUNIDADE PALMEIRAS	600,00	6,00	3600,00	

PÁGINA 2/7 PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO, ACESSE O ENDEREÇO: https://pmguarapari.nopapercloud.app/autenticidade/9144EC2BA1F44738BCE9FDDC2F57CE82

PREFEITURA MUNICIAL DE GUARAPARI

Secretaria Municipal de Obras (SEMOB)

Memória de Cálculo

Obra:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS COMUNIDADES DO INTERIOR DE GUARAPARI, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.
Local:	Diversas Comunidades do Interior de Guarapari - ES
Extensão:	8,599 KM

COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	600,00	6,00		3600,00	TRECHO 01
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	250,00	6,00		1500,00	TRECHO 02
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	300,00	6,00		1800,00	TRECHO 03
COMUNIDADE SÃO FELIX	200,00	6,00		1200,00	TRECHO 01
COMUNIDADE SÃO FELIX	800,00	6,00		4800,00	TRECHO 02
COMUNIDADE ALMIRANTE (RIO CALÇADO)	300,00	6,00		1800,00	
COMUNIDADE BOA ESPERANÇA (FAMILIA KLIPPE)	300,00	6,00		1800,00	
COMUNIDADE RIO DA PRATA (ACESSO A IGREJA)	200,00	6,00		1200,00	
			Total	***51.594,00 m²***	

0202 CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024

TRECHO	*Distância (m)*	*Largura (m)*	*ALTURA (m)*	*Área (m²)*	*VOLUME*	*Observação*
COMUNIDADE DE ANDANA	400,00	6,00	0,15	2400,00	360,00	
COMUNIDADE DE JABUTICABA	133,00	6,00	0,15	798,00	119,70	TRECHO 01
COMUNIDADE DE JABUTICABA	130,00	6,00	0,15	780,00	117,00	TRECHO 02
COMUNIDADE DE JABUTICABA	80,00	6,00	0,15	480,00	72,00	TRECHO 03
COMUNIDADE DE JABUTICABA	180,00	6,00	0,15	1080,00	162,00	TRECHO 04
COMUNIDADE DE JABUTICABA	135,00	6,00	0,15	810,00	121,50	TRECHO 05
COMUNIDADE DE JABUTICABA	170,00	6,00	0,15	1020,00	153,00	TRECHO 06
COMUNIDADE DE JABUTICABA	130,00	6,00	0,15	780,00	117,00	TRECHO 07
COMUNIDADE MUCAMBO	120,00	6,00	0,15	720,00	108,00	
COMUNIDADE AMARELINHOS	130,00	6,00	0,15	780,00	117,00	TRECHO 01
COMUNIDADE AMARELINHOS	100,00	6,00	0,15	600,00	90,00	TRECHO 02
COMUNIDADE JACARANDÁ	550,00	6,00	0,15	3300,00	495,00	
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	85,00	6,00	0,15	510,00	76,50	TRECHO 01
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	60,00	6,00	0,15	360,00	54,00	TRECHO 02
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	660,00	6,00	0,15	3960,00	594,00	TRECHO 03
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	176,00	6,00	0,15	1056,00	158,40	TRECHO 04
COMUNIDADE PERNANBUCO	500,00	6,00	0,15	3000,00	450,00	TRECHO 01
COMUNIDADE PERNANBUCO	300,00	6,00	0,15	1800,00	270,00	TRECHO 02
COMUNIDADE SÃO JOÃO	800,00	6,00	0,15	4800,00	720,00	
COMUNIDADE LAMEIRÃO	210,00	6,00	0,15	1260,00	189,00	
COMUNIDADE PALMEIRAS	600,00	6,00	0,15	3600,00	540,00	
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	600,00	6,00	0,15	3600,00	540,00	TRECHO 01
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	250,00	6,00	0,15	1500,00	225,00	TRECHO 02
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	300,00	6,00	0,15	1800,00	270,00	TRECHO 03

PÁGINA 3/7 PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO, ACESSE O ENDEREÇO: https://pmguarapari.nopapercloud.app/autenticidade/9144EC2BA1F44738BCE9FDDC2F57CE82

PREFEITURA MUNICIAL DE GUARAPARI

Secretaria Municipal de Obras (SEMOB)

Memória de Cálculo

Obra:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS COMUNIDADES DO INTERIOR DE GUARAPARI, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.
Local:	Diversas Comunidades do Interior de Guarapari - ES
Extensão:	8,599 KM

COMUNIDADE SÃO FELIX	200,00	6,00	0,15	1200,00	180,00	TRECHO 01
COMUNIDADE SÃO FELIX	800,00	6,00	0,15	4800,00	720,00	TRECHO 02
COMUNIDADE ALMIRANTE (RIO CALÇADO)	300,00	6,00	0,15	1800,00	270,00	
COMUNIDADE BOA ESPERANÇA (FAMILIA KLIPPE)	300,00	6,00	0,15	1800,00	270,00	
COMUNIDADE RIO DA PRATA (ACESSO A IGREJA)	200,00	6,00	0,15	1200,00	180,00	
				Total	***7.739,10 m³***	

0203 TR-202-00 (Comercial - Caminhão basculante). 1,320XP + 1,375XR

TRECHO	*Área (m²)*	*ALTURA*	*Volume (m³)*	*Densidadde*	*Peso(t)*	*Observação*
COMUNIDADE DE ANDANA	2400,00	0,15	360,00	1,70	612,00	
COMUNIDADE DE JABUTICABA	798,00	0,15	119,70	1,70	203,49	TRECHO 01
COMUNIDADE DE JABUTICABA	780,00	0,15	117,00	1,70	198,90	TRECHO 02
COMUNIDADE DE JABUTICABA	480,00	0,15	72,00	1,70	122,40	TRECHO 03
COMUNIDADE DE JABUTICABA	1080,00	0,15	162,00	1,70	275,40	TRECHO 04
COMUNIDADE DE JABUTICABA	810,00	0,15	121,50	1,70	206,55	TRECHO 05
COMUNIDADE DE JABUTICABA	1020,00	0,15	153,00	1,70	260,10	TRECHO 06
COMUNIDADE DE JABUTICABA	780,00	0,15	117,00	1,70	198,90	TRECHO 07
COMUNIDADE MUCAMBO	720,00	0,15	108,00	1,70	183,60	
COMUNIDADE AMARELINHOS	780,00	0,15	117,00	1,70	198,90	TRECHO 01
COMUNIDADE AMARELINHOS	600,00	0,15	90,00	1,70	153,00	TRECHO 02
COMUNIDADE JACARANDÁ	3300,00	0,15	495,00	1,70	841,50	
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	510,00	0,15	76,50	1,70	130,05	TRECHO 01
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	360,00	0,15	54,00	1,70	91,80	TRECHO 02
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	3960,00	0,15	594,00	1,70	1009,80	TRECHO 03
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	1056,00	0,15	158,40	1,70	269,28	TRECHO 04
COMUNIDADE PERNANBUCO	3000,00	0,15	450,00	1,70	765,00	TRECHO 01
COMUNIDADE PERNANBUCO	1800,00	0,15	270,00	1,70	459,00	TRECHO 02
COMUNIDADE SÃO JOÃO	4800,00	0,15	720,00	1,70	1224,00	
COMUNIDADE LAMEIRÃO	1260,00	0,15	189,00	1,70	321,30	
COMUNIDADE PALMEIRAS	3600,00	0,15	540,00	1,70	918,00	
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	3600,00	0,15	540,00	1,70	918,00	TRECHO 01
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	1500,00	0,15	225,00	1,70	382,50	TRECHO 02
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	1800,00	0,15	270,00	1,70	459,00	TRECHO 03
COMUNIDADE SÃO FELIX	1200,00	0,15	180,00	1,70	306,00	TRECHO 01
COMUNIDADE SÃO FELIX	4800,00	0,15	720,00	1,70	1224,00	TRECHO 02
COMUNIDADE ALMIRANTE (RIO CALÇADO)	1800,00	0,15	270,00	1,70	459,00	

PÁGINA 4/7 PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO, ACESSE O ENDEREÇO: https://pmguarapari.nopapercloud.app/autenticidade/9144EC2BA1F44738BCE9FDDC2F57CE82

PREFEITURA MUNICIAL DE GUARAPARI

Secretaria Municipal de Obras (SEMOB)

Memória de Cálculo

Obra:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS COMUNIDADES DO INTERIOR DE GUARAPARI, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.
Local:	Diversas Comunidades do Interior de Guarapari - ES
Extensão:	8,599 KM

COMUNIDADE BOA ESPERANÇA (FAMILIA KLIPPE)	1800,00	0,15	270,00	1,70	459,00	
COMUNIDADE RIO DA PRATA (ACESSO A IGREJA)	1200,00	0,15	180,00	1,70	306,00	
				Total	***13.156,47 T***	

Adotado com DMT a média emtre as distâncias do centro de Guarapari ate as comunidades - Trajeto em estrada pavimentadas

TRECHO	*Distância (Km)*	
COMUNIDADE DE ANDANA	*7,50*	
COMUNIDADE DE JABUTICABA	14,70	TRECHO 01
COMUNIDADE MUCAMBO	24,60	
COMUNIDADE AMARELINHOS	32,10	TRECHO 01
COMUNIDADE JACARANDÁ	30,70	
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	26,30	TRECHO 01
COMUNIDADE PERNANBUCO	22,30	TRECHO 01
COMUNIDADE SÃO JOÃO	28,20	
COMUNIDADE LAMEIRÃO	4,60	
COMUNIDADE PALMEIRAS	23,50	
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	36,40	TRECHO 01
COMUNIDADE SÃO FELIX	45,40	TRECHO 01
COMUNIDADE ALMIRANTE (RIO CALÇADO)	18,10	
COMUNIDADE BOA ESPERANÇA (FAMILIA KLIPPE)	18,00	
COMUNIDADE RIO DA PRATA (ACESSO A IGREJA)	26,20	
	Total	***23,91 KM***

0204 Pavimentação com blocos de concreto (35 MPa), esp.=08cm, sobre colchão de areia 5cm, inclusive fornecim. e transporte blocos e areia, em Vias Urbanas

TRECHO	*Distância (m)*	*Largura (m)*	*Área (m²)*	*Observação*
COMUNIDADE DE ANDANA	400,00	6,00	2400,00	
COMUNIDADE DE JABUTICABA	133,00	6,00	798,00	TRECHO 01
COMUNIDADE DE JABUTICABA	130,00	6,00	780,00	TRECHO 02
COMUNIDADE DE JABUTICABA	80,00	6,00	480,00	TRECHO 03
COMUNIDADE DE JABUTICABA	180,00	6,00	1080,00	TRECHO 04
COMUNIDADE DE JABUTICABA	135,00	6,00	810,00	TRECHO 05
COMUNIDADE DE JABUTICABA	170,00	6,00	1020,00	TRECHO 06
COMUNIDADE DE JABUTICABA	130,00	6,00	780,00	TRECHO 07
COMUNIDADE MUCAMBO	120,00	6,00	720,00	
COMUNIDADE AMARELINHOS	130,00	6,00	780,00	TRECHO 01
COMUNIDADE AMARELINHOS	100,00	6,00	600,00	TRECHO 02
COMUNIDADE JACARANDÁ	550,00	6,00	3300,00	

PÁGINA 5/7 PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO, ACESSE O ENDEREÇO: https://pmguarapari.nopapercloud.app/autenticidade/9144EC2BA1F44738BCE9FDDC2F57CE82

Obra:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS COMUNIDADES DO INTERIOR DE GUARAPARI, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.
Local:	Diversas Comunidades do Interior de Guarapari - ES
Extensão:	8,599 KM

COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	85,00	6,00	510,00		TRECHO 01
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	60,00	6,00	360,00		TRECHO 02
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	660,00	6,00	3960,00		TRECHO 03
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	176,00	6,00	1056,00		TRECHO 04
COMUNIDADE PERNANBUCO	500,00	6,00	3000,00		TRECHO 01
COMUNIDADE PERNANBUCO	300,00	6,00	1800,00		TRECHO 02
COMUNIDADE SÃO JOÃO	800,00	6,00	4800,00		
COMUNIDADE LAMEIRÃO	210,00	6,00	1260,00		
COMUNIDADE PALMEIRAS	600,00	6,00	3600,00		
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	600,00	6,00	3600,00		TRECHO 01
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	250,00	6,00	1500,00		TRECHO 02
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	300,00	6,00	1800,00		TRECHO 03
COMUNIDADE SÃO FELIX	200,00	6,00	1200,00		TRECHO 01
COMUNIDADE SÃO FELIX	800,00	6,00	4800,00		TRECHO 02
COMUNIDADE ALMIRANTE (RIO CALÇADO)	300,00	6,00	1800,00		
COMUNIDADE BOA ESPERANÇA (FAMILIA KLIPPE)	300,00	6,00	1800,00		
COMUNIDADE RIO DA PRATA (ACESSO A IGREJA)	200,00	6,00	1200,00		
			Total	***51.594,00 m²***	

0205 Meio fio de concreto pré-moldado (12 x 30 x 15) cm, inclusive caiação e transporte do meio fio

TRECHO	*Distância (m)*	*Largura (m)*	*LADOS (2)*	*Área (m²)*	*Total (m)*	*Observação*
COMUNIDADE DE ANDANA	400,00		2,00		800,00	
COMUNIDADE DE JABUTICABA	133,00		2,00		266,00	TRECHO 01
COMUNIDADE DE JABUTICABA	130,00		2,00		260,00	TRECHO 02
COMUNIDADE DE JABUTICABA	80,00		2,00		160,00	TRECHO 03
COMUNIDADE DE JABUTICABA	180,00		2,00		360,00	TRECHO 04
COMUNIDADE DE JABUTICABA	135,00		2,00		270,00	TRECHO 05
COMUNIDADE DE JABUTICABA	170,00		2,00		340,00	TRECHO 06
COMUNIDADE DE JABUTICABA	130,00		2,00		260,00	TRECHO 07
COMUNIDADE MUCAMBO	120,00		2,00		240,00	
COMUNIDADE AMARELINHOS	130,00		2,00		260,00	TRECHO 01
COMUNIDADE AMARELINHOS	100,00		2,00		200,00	TRECHO 02
COMUNIDADE JACARANDÁ	550,00		2,00		1100,00	
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	85,00		2,00		170,00	TRECHO 01
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	60,00		2,00		120,00	TRECHO 02
COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	660,00		2,00		1320,00	TRECHO 03

PÁGINA 6/7 PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO, ACESSE O ENDEREÇO: https://pmguarapari.nopapercloud.app/autenticidade/9144EC2BA1F44738BCE9FDDC2F57CE82

PREFEITURA MUNICIAL DE GUARAPARI

Secretaria Municipal de Obras (SEMOB)

Memória de Cálculo

Obra:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS COMUNIDADES DO INTERIOR DE GUARAPARI, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.
Local:	Diversas Comunidades do Interior de Guarapari - ES
Extensão:	8,599 KM

COMUNIDADE RIO/RIOCLARINHO	176,00	2,00	352,00	TRECHO 04
COMUNIDADE PERNANBUCO	500,00	2,00	1000,00	TRECHO 01
COMUNIDADE PERNANBUCO	300,00	2,00	600,00	TRECHO 02
COMUNIDADE SÃO JOÃO	800,00	2,00	1600,00	
COMUNIDADE LAMEIRÃO	210,00	2,00	420,00	
COMUNIDADE PALMEIRAS	600,00	2,00	1200,00	
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	600,00	2,00	1200,00	
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	250,00	2,00	500,00	
COMUNIDADE CABEÇA QUEBRADA	300,00	2,00	600,00	
COMUNIDADE SÃO FELIX	200,00	2,00	400,00	
COMUNIDADE SÃO FELIX	800,00	2,00	1600,00	
COMUNIDADE ALMIRANTE (RIO CALÇADO)	300,00	2,00	600,00	
COMUNIDADE BOA ESPERANÇA (FAMILIA KLIPPE)	300,00	2,00	600,00	
COMUNIDADE RIO DA PRATA (ACESSO A IGREJA)	200,00	2,00	400,00	
		Total	***17.198,00 m***	

03 ADMINISTRAÇÃO LOCAL

0301 Administração Local 5% (valor mensal a calcular de acordo com a obra)

SERVIÇO	*Valor da obra sem adm.local*	*Taxa (%)*	*Total*	*Observação*
Taxa de adm. Local	R$ 12.970.949,02	5,00%	R$ 648.547,45	
		Total	***R$ 648.547,45 UND.***	

PÁGINA 7/7 PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO, ACESSE O ENDEREÇO: https://pmguarapari.nopapercloud.app/autenticidade/9144EC2BA1F44738BCE9FDDC2F57CE82