

RELAÇÃO RUAS

MUNICÍPIO DE CAIBI

Prefeito : ELÓI JOSÉ LIBANO

Projeto : MODULAÇÃO DE ROTATÓRIA

Local : VÁRIAS RUAS DO PERÍMETRO URBANO

Nº.	Nome da Rua	R\$ (Total)
1	MODULAÇÃO DE ROTATÓRIA ø 3,00 m	3.759,03
2	MODULAÇÃO DE ROTATÓRIA ø 5,00 m	6.361,85
3	MODULAÇÃO DE ROTATÓRIA ø 7,00 m	8.574,66
TOTAL.....		18.695,54

Maravilha (SC), 01 de Novembro de 2019.

Carline Joice Hackenhaar
Engenheira Civil - Amerios
CREA/SC 090.319-0

ORÇAMENTO - ROTATÓRIA ϕ 3,0 m

MUNICÍPIO DE CAIBI

Prefeito : ELÓI JOSÉ LIBANO

Projeto : MODULAÇÃO DE ROTATÓRIA ϕ 3,00 m

Local : VÁRIAS RUAS DO PERÍMETRO URBANO

BDI = 24%

Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Custo c/ BDI		Valor total		Total		
						(R\$)	(R\$)	(R\$)	(R\$)	(R\$)	(R\$)	
1			ROTATORIA ϕ 3,00 m - ILHA CENTRAL FÍSICA									
			Limpeza da Pavimentação									
1.1	99814 S.	1,31	Limpeza superfície com jato alta pressão	7,07	m ²		1,62		11,45			
			Peças de Concreto Armado									
1.2	95952 S.	1.444,28	Concreto Armado 25 Mpa, Usinado, Incluindo 77 kg de Aço CA-50, 12 m ² de Formas de Compensado 12 mm, escoramento, lançamento e Adensamento	0,45	m ³		1.790,91		805,91			
			Preenchimento entre peças em Concreto									
1.3	94971 S.	322,88	Concreto Fck 25 Mpa, Traço 1:2,3:2,7 (Cimento/Areia Média/Brita 1) - Preparo Mecânico com betoneira 600 l	0,32	m ³		400,37		128,12			
			Calotas Esféricas									
1.4	81255 Deinfra	36,06	Fornecimento e Colocação de Calotas Esféricas D= 15 cm x 4 cm	32,00	Unid.		44,71		1.430,72			
			Placas de Sinalização									
1.5	91127 CH	273,08	Placa de Sinalização Viária Circular D= 50 cm, com Suporte de Aço Galvanizado (D= 50 mm e H= 3 m), Inclusive Base em Concreto não Estrutural	4,00	Unid.		338,62		1.354,48			
			Preenchimento Rótula									
1.6	93382 S.	22,47	Reaterro Manual de Valas com Compactação Mecanizada	0,24	m ³		27,86		6,69			
1.7	6081 I.	28,35	Argila ou Barro para aterro/reaterro (com Transporte até 10 km)	0,24	m ³		35,15		8,44			
			Plantio Grama									
1.8	85180 S.	13,32	Plantio de Grama Esmeralda em rolo	0,80	m ²		16,52		13,22			
			Total do item								3.759,03	
			TOTAL GERAL DA OBRA	R\$							3.759,03	

Maravilha, 01 de Novembro de 2019

S = tabela SINAPI (sintética)

I = tabela SINAPI (insumos)

CH = GIGOV Chapecó

D = tabela DNIT/SICRO (Abril/2019)

Deinfra = tabela Deinfra

Carline Joice Hackenhaar
 Engenheira Civil - Amerios
 CREA/SC 090.319-0

- O valor do material e mão de obra foi obtida através da tab. do SINAPI c/ Desoneração - Agosto/2019

- Cub referente mês de Outubro/2019 = R\$ 1.914,60

- O BDI considerado foi de 24%

Importante:

- A Amerios somente seguirá como referencia para a realização dos orçamentos a tabela do SINAPI solicitados pela CEF e Ministérios.

ORÇAMENTO - ROTATÓRIA Ø 5,0 m

MUNICÍPIO DE CAIBI

Prefeito : ELÓI JOSÉ LIBANO

Projeto : MODULAÇÃO DE ROTATÓRIA Ø 5,00 m

Local : VÁRIAS RUAS DO PERÍMETRO URBANO

BDI = 24%

Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Custo c/ BDI		Valor total		Total		
						(R\$)	(R\$)	(R\$)	(R\$)	(R\$)	(R\$)	
1			ROTATORIA Ø 5,00 m - ILHA CENTRAL FÍSICA									
			Limpeza da Pavimentação									
1.1	99814 S.	1,31	Limpeza superfície com jato alta pressão	19,65	m ²	1,62		31,83				
			Peças de Concreto Armado									
1.2	95952 S.	1.444,28	Concreto Armado 25 Mpa, Usinado, Incluindo 77 kg de Aço CA-50, 12 m ² de Formas de Compensado 12 mm, escoramento, lançamento e Adensamento	0,90	m ³	1.790,91		1.611,82				
			Preenchimento entre peças em Concreto									
1.3	94971 S.	322,88	Concreto Fck 25 Mpa, Traço 1:2,3:2,7 (Cimento/Areia Média/Brita 1) - Preparo Mecânico com betoneira 600 l	0,63	m ³	400,37		252,23				
			Calotas Esféricas									
1.4	81255 Deinfra	36,06	Fornecimento e Colocação de Calotas Esféricas D= 15 cm x 4 cm	64,00	Unid.	44,71		2.861,44				
			Placas de Sinalização									
1.5	91127 CH	273,08	Placa de Sinalização Viária Circular D= 50 cm, com Suporte de Aço Galvanizado (D= 50 mm e H= 3 m), Inclusive Base em Concreto não Estrutural	4,00	Unid.	338,62		1.354,48				
			Preenchimento Rótula									
1.6	93382 S.	22,47	Reaterro Manual de Valas com Compactação Mecanizada	2,12	m ³	27,86		59,06				
1.7	6081 I.	28,35	Argila ou Barro para aterro/reaterro (com Transporte até 10 km)	2,12	m ³	35,15		74,52				
			Plantio Grama									
1.8	85180 S.	13,32	Plantio de Grama Esmeralda em rolo	7,05	m ²	16,52		116,47				
			Total do item							6.361,85		
			TOTAL GERAL DA OBRA	R\$						6.361,85		

Maravilha, 01 de Novembro de 2019

S = tabela SINAPI (sintética)

I = tabela SINAPI (insumos)

CH = GIGOV Chapecó

D = tabela DNIT/SICRO (Abril/2019)

Deinfra = tabela Deinfra

Carline Joice Hackenhaar
 Engenheira Civil - Amerios
 CREA/SC 090.319-0

- O valor do material e mão de obra foi obtida através da tab. do SINAPI c/ Desoneração - Agosto/2019

- Cub referente mês de Outubro/2019 = R\$ 1.914,60

- O BDI considerado foi de 24%

Importante:

- A Amerios somente seguirá como referencia para a realização dos orçamentos a tabela do SINAPI solicitados pela CEF e Ministérios.

ORÇAMENTO - ROTATÓRIA Ø 7,0 m

MUNICÍPIO DE CAIBI

Prefeito : ELÓI JOSÉ LIBANO

Projeto : MODULAÇÃO DE ROTATÓRIA Ø 7,00 m

Local : VÁRIAS RUAS DO PERÍMETRO URBANO

BDI = 24%

Item	Código SINAPI	Custo R\$ SINAPI	Discriminação	Quant.	Un	Custo c/ BDI		Valor total (R\$)	Total (R\$)	
						(R\$)	(R\$)			
1			ROTATORIA Ø 7,00 m - ILHA CENTRAL FÍSICA							
			Limpeza da Pavimentação							
1.1	99814 S.	1,31	Limpeza superfície com jato alta pressão	38,50	m ²	1,62		62,37		
			Peças de Concreto Armado							
1.2	95952 S.	1.444,28	Concreto Armado 25 Mpa, Usinado, Incluindo 77 kg de Aço CA-50, 12 m ² de Formas de Compensado 12 mm, escoramento, lançamento e Adensamento	1,80	m ³	1.790,91		3.223,64		
			Preenchimento entre peças em Concreto							
1.3	94971 S.	322,88	Concreto Fck 25 Mpa, Traço 1:2,3:2,7 (Cimento/Areia Média/Brita 1) - Preparo Mecânico com betoneira 600 l	0,94	m ³	400,37		376,35		
			Calotas Esféricas							
1.4	81255 Deinfra	36,06	Fornecimento e Colocação de Calotas Esféricas D= 15 cm x 4 cm	64,00	Unid.	44,71		2.861,44		
			Placas de Sinalização							
1.5	91127 CH	273,08	Placa de Sinalização Viária Circular D= 50 cm, com Suporte de Aço Galvanizado (D= 50 mm e H= 3 m), Inclusive Base em Concreto não Estrutural	4,00	Unid.	338,62		1.354,48		
			Preenchimento Rótula							
1.6	93382 S.	22,47	Reaterro Manual de Valas com Compactação Mecanizada	5,90	m ³	27,86		164,37		
1.7	6081 I.	28,35	Argila ou Barro para aterro/reaterro (com Transporte até 10 km)	5,90	m ³	35,15		207,39		
			Plantio Grama							
1.8	85180 S.	13,32	Plantio de Grama Esmeralda em rolo	19,65	m ²	16,52		324,62		
			Total do item						8.574,66	
			TOTAL GERAL DA OBRA	R\$					8.574,66	

Maravilha, 01 de Novembro de 2019

S = tabela SINAPI (sintética)

I = tabela SINAPI (insumos)

CH = GIGOV Chapecó

D = tabela DNIT/SICRO (Abril/2019)

Deinfra = tabela Deinfra

Carline Joice Hackenhaar
 Engenheira Civil - Amerios
 CREA/SC 090.319-0

- O valor do material e mão de obra foi obtida através da tab. do SINAPI c/ Desoneração - Agosto/2019

- Cub referente mês de Outubro/2019 = R\$ 1.914,60

- O BDI considerado foi de 24%

Importante:

- A Amerios somente seguirá como referencia para a realização dos orçamentos a tabela do SINAPI solicitados pela CEF e Ministérios.