


<b>MEMÓRIAS DE CÁLCULO</b>							
	<b>OBRA:</b>	RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO DA RUA GERALDO CESARINO	<b>DATA :</b> 13/07/2020				
	<b>LOCAL:</b>	RUA GERALDO CESARINO - BAIRRO SÃO CRISTOVÃO	<b>BDI :</b> 23,13%				
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA					
			<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>			
			<b>HORA</b>	<b>MES</b>			
			<b>REF.</b>				
			SETOP	2020/01 - Sul SEM DESONERAÇÃO	114,80%	73,11%	07/2020
			SINAPI	2020/05 SEM DESONERAÇÃO	114,80%	73,11%	06/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-	

**1.1. ED-50152 - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS (U)**

	Qtde	QTD
Quantidade de placa de obra.	Qtde	1.0
		1,00

**2.1. 97635 - DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017 (M2)**

	Área	QTD
Área de demolição do pavimento intertravado. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	Área	1147.99
		1147,99

**3.1. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF\_11/2019 (M2)**

	Área	QTD
Área de regularização e compactação do subleito de solo. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	Área	1147.99
		1147,99

**3.2. 100573 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50/50 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF\_11/2019 (M3)**


	x	y	QTD
V (Volume referente a execução e compactação da base e ou sub-base para pavimentação) = x (Área de demolição de piso intertravado) * y (espessura). Conforme levantamento em projeto de recomposição de pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	x*y	1147.99	0.15
			172,20

**4.1. 92394 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF\_12/2015 (M2)**

	Área	QTD
Área de pavimento em piso intertravado. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	Área	951.59
		951,59

**5.1. 94274 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF\_06/2016 (M)**

## MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	<b>OBRA:</b> RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO DA RUA GERALDO CESARINO		<b>DATA :</b> 13/07/2020		<b>BDI :</b> 23,13%		
	<b>LOCAL:</b> RUA GERALDO CESARINO - BAIRRO SÃO CRISTOVÃO		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		
	<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA		SETOP 2020/01 - Sul SEM DESONERAÇÃO		114,80% 73,11% 07/2020		
			SINAPI 2020/05 SEM DESONERAÇÃO		114,80% 73,11% 06/2020		
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-	

		C1	C2	C3	C4	C5
Somatório de comprimento linear, referente ao assentamento de gui (meio-fio). Conforme levantamento em projeto de recomposição do piso do pavimento intertravado, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	C1 + C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7 + C8	5.96	1.81	2.05	2.15	5.2

		C6	C7	C8	QTD
Somatório de comprimento linear, referente ao assentamento de gui (meio-fio). Conforme levantamento em projeto de recomposição do piso do pavimento intertravado, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	C1 + C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7 + C8	3.03	26.67	21.54	<b>68,41</b>
					<b>68,41</b>


**5.2. ED-14762 - SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DEER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILAOMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) (m)**

		C1	C2	C3	C4	C5
Comprimento linear de sarjeta. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	C1+ C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7 + C8	91.94	0.0	0.0	0.0	0.0
Comprimento linear de sarjeta. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	C1 + C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7 + C8	0.0	5.96	1.81	2.05	2.15
Comprimento linear de sarjeta. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	C1 + C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7 + C8	105.1	0.0	0.0	0.0	0.0

		C5	C6	C7	C8	QTD
Comprimento linear de sarjeta. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	C1+ C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7 + C8	0.0	0.0	0.0	0.0	<b>91,94</b>
Comprimento linear de sarjeta. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	C1 + C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7 + C8	5.2	3.03	26.67	21.54	<b>178,67</b>
Comprimento linear de sarjeta. Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	C1 + C2 + C3 + C4 + C5 + C6 + C7 + C8	0.0	0.0	0.0	0.0	<b>105,10</b>
						<b>375,71</b>

**5.3. 94293 - EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF\_06/2016 (M)**

## MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	<b>OBRA:</b> RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO DA RUA GERALDO CESARINO		<b>DATA :</b> 13/07/2020		<b>BDI :</b> 23,13%		
	<b>LOCAL:</b> RUA GERALDO CESARINO - BAIRRO SÃO CRISTOVÃO		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA		SETOP	2020/01 - Sul SEM DESONERAÇÃO	114,80%	73,11%	07/2020
			SINAPI	2020/05 SEM DESONERAÇÃO	114,80%	73,11%	06/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-		

	Qtde	QTD
Quantidade de sarjetão a ser construído . Conforme levantamento em projeto de recomposição do pavimento, fornecido pela Prefeitura Municipal da Campanha.	9.5	<b>9,50</b>
		<b>9,50</b>