



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	13412/2020	Blumenau	MDR	Desenvolvimento Reginal, Territorial e Urbano		
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
Prefeitura Municipal de Santa Terezinha			Santa Terezinha/SC	Rua João Drozdek	Pavimentação da Rua João Drozdek	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Valor Total do Orçamento: R\$ 459.295,77

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	ITEM	SERVIÇO/INSUMO											
Nível	1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
Serviço	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	8.269,28	8.269,28	5-Serviços iniciais	1,00					
Nível	2.	CANTEIRO DE OBRA											
Serviço	2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DO CONTAINER, CONSIDERANDO DMT DE 160KM, VELOCIDADE MÉDIA DE 60KM/H, ORIGEM NA CIDADE DE ITAJAÍ (INCLUSO MOTORISTA/OPERADOR, TRANSPORTE E IÇAMENTO)	UN	1,00	1.916,54	1.916,54	2-Canteiro de Obras	1,00					
Serviço	2.2	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	3,00	1.014,75	3.044,25	2-Canteiro de Obras	3,00					
Nível	3.	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Serviço	3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	UN	1,00	14.020,92	14.020,92	3-Mobilização de equipamentos	1,00					
Serviço	3.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	UN	1,00	14.020,92	14.020,92	4-Desmobilização de equipamentos	1,00					
Nível	4.	SERVIÇOS INICIAIS											
Serviço	4.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO E ARMAÇÃO DE MADEIRA	M2	2,88	441,76	1.272,27	5-Serviços iniciais	2,88					
Serviço	4.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO E ARMAÇÃO DE MADEIRA	M2	1,20	441,76	530,11	5-Serviços iniciais	1,20					
Serviço	4.3	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.637,13	0,58	949,54	5-Serviços iniciais	1.637,13					
Serviço	4.4	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE PLUVIAL COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO	M	190,00	2,28	433,20	5-Serviços iniciais	190,00					
Nível	5.	TERRAPLANAGEM											
Serviço	5.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	601,89	17,02	10.244,17	6-Terraplanagem	601,89					
Serviço	5.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.257,09	4,65	10.495,47	6-Terraplanagem	2.257,09					
Serviço	5.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	77,26	15,02	1.160,45	6-Terraplanagem	77,26					
Nível	6.	DRENAGEM PLUVIAL											

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 459.295,77

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	6.1	DRENAGEM COM ASSENTAMENTO SEM BERÇO DE CONCRETO											
Serviço	6.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	194,03	17,25	3.347,02	7-Drenagem	194,03					
Serviço	6.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	727,61	4,65	3.383,39	7-Drenagem	727,61					
Serviço	6.1.3	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	190,00	67,42	12.809,80	7-Drenagem	190,00					
Serviço	6.1.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO DN 400MM REJUNTADOS COM ARGAMASSA	M	190,00	25,10	4.769,00	7-Drenagem	190,00					
Serviço	6.1.5	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM JUNÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO E CONCRETO P/ TUBOS DN 300MM A 400MM, INCLUINDO MATERIAIS, SERVIÇO, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UN	8,00	1.818,49	14.547,92	8-Caixa de captação	8,00					
Serviço	6.1.6	CAIXA DE JUNÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO P/ TUBOS DE DN 600MM, INCLUINDO MATERIAIS E SERVIÇO	UN	2,00	1.290,60	2.581,20	7-Drenagem	2,00					
Serviço	6.1.7	CAIXA DE INSPEÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO P/ TUBOS DE DN 400MM COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, INCLUINDO MATERIAIS E SERVIÇO	UN	1,00	2.436,11	2.436,11	7-Drenagem	1,00					
Serviço	6.1.8	CAMADA DE BRITA N. 2, E=10CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M3	15,01	175,56	2.635,16	7-Drenagem	15,01					
Serviço	6.1.9	REATERRO DAS VALAS COM BRITA N. 2, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M3	144,82	171,06	24.772,91	7-Drenagem	144,82					
Nível	7.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Nível	7.1	CAMADAS CONSTITUINTES DO PAVIMENTO											
Serviço	7.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.147,46	3,28	3.763,67	9-Camadas constituintes do pavimento	1.147,46					
Serviço	7.1.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM MACADAME SECO (COM TRANSPORTE)	M3	305,43	254,24	77.652,52	9-Camadas constituintes do pavimento	305,43					
Serviço	7.1.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (COM TRANSPORTE)	M3	175,16	261,61	45.823,61	9-Camadas constituintes do pavimento	175,16					
Nível	7.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA											
Serviço	7.2.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	1.147,46	9,91	11.371,33	10-Pavimentação Asfática	1.147,46					
Serviço	7.2.2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	1.147,46	3,33	3.821,04	10-Pavimentação Asfática	1.147,46					
Serviço	7.2.3	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70, COM FORNECIMENTO DO MATERIAL E APLICAÇÃO DE ICMS	T	8,30	5.543,51	46.011,13	10-Pavimentação Asfática	8,30					
Serviço	7.2.4	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	146,57	248,49	36.421,18	10-Pavimentação Asfática	146,57					
Serviço	7.2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	2.763,90	2,17	5.997,66	10-Pavimentação Asfática	2.763,90					
Serviço	7.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	13.748,27	0,95	13.060,86	11-Meio fio	13.748,27					
Nível	7.3	MEIO FIO											

Frentes de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 459.295,77

Valor Total do Orçamento: R\$ 459.255,77													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	7.3.1	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO TIPO 1 (ARREDONDADO) (6X10)X10X30, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	275,00	57,05	15.688,75	12-Sinalização viária	275,00					
Meta	8	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	0										
Serviço	8.1	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	30,48	44,34	1.351,48	12-Sinalização viária	30,48					
Serviço	8.2	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	24,04	44,34	1.065,93	12-Sinalização viária	24,04					
Serviço	8.3	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	24,98	44,34	1.107,61	12-Sinalização viária	24,98					
Serviço	8.4	PLACA DE INDICAÇÃO DO NOME DA RUA 25 X 50 CM, COM CHAPA DE AÇO E POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CHUMBADA EM SAPATA DE CONCRETO	UN	1,00	439,40	439,40	12-Sinalização viária	1,00					
Serviço	8.5	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO E OU ADVERTENCIA VERTICAL: REDONDA (Ø 50CM) COM CHAPA DE AÇO E POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CHUMBADA EM SAPATA DE CONCRETO	UN	2,00	490,38	980,76	12-Sinalização viária	2,00					
Serviço	8.6	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO E OU ADVERTENCIA VERTICAL: QUADRADA (45X45CM) COM CHAPA DE AÇO E POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CHUMBADA EM SAPATA DE CONCRETO	UN	4,00	493,54	1.974,16	12-Sinalização viária	4,00					
Meta	9	OBRAS COMPLEMENTARES											
Nível	9.1	PASSEIOS EM PAVER											
Serviço	9.1.1	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	97,93	8,50	832,41	13-Passeio	97,93					
Serviço	9.1.2	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO TIPO 2 (RETO) 6X6X30, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	207,00	41,83	8.658,81	13-Passeio	207,00					
Serviço	9.1.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	336,36	92,55	31.130,12	13-Passeio	336,36					
Serviço	9.1.4	PAVIMENTACAO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO (PAVER VERMELHO PODOTATIL), ESPESSURA 6,0 CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE AREIA MÉDIA E=5CM, REJUNTAMENTO COM AGREGADO DE GRANULOMETRIA MÉDIA E=0,5CM,PARA ALERTA E DIRECIONAL COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E COLOCAÇÃO	M2	113,39	127,91	14.503,71	13-Passeio	113,39					

Santa Terezinha/SC, 15 de agosto de 2024
Local e Data

Responsável Técnico: Ariel Andre Masson
CREA / CAU: 126637-3

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	13412/2020	Blumenau	MDR	Desenvolvimento Regional, Territorial e Urbano		
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endereço	Objeto	
Prefeitura Municipal de Santa Terezinha			Santa Terezinha/SC	Rua João Drozdek	Pavimentação da Rua João Drozdek	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	Objeto do CTEF			Início da Obra

Todos

Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 459.295,77

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	-
2	Evento	Canteiro de Obras	R\$	4.960,79
2	2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DO CONTAINER, CONSIDERANDO DMT DE 160KM, VELOCIDADE MÉDIA DE 60KM/H, ORIGEM NA CIDADE DE ITAJAÍ (INCLUSO MOTORISTA/OPERADOR, TRANSPORTE E IÇAMENTO)	UN	1,00
2	2.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MES	3,00
3	Evento	Mobilização de equipamentos	R\$	14.020,92
3	3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	UN	1,00
4	Evento	Desmobilização de equipamentos	R\$	14.020,92
4	3.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	UN	1,00
5	Evento	Serviços iniciais	R\$	11.454,40
5	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00
5	4.1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO E ARMAÇÃO DE MADEIRA	M2	2,88
5	4.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO E ARMAÇÃO DE MADEIRA	M2	1,20
5	4.3	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.637,13
5	4.4	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE PLUVIAL COM AUXÍLIO DE EQUIPAMENTO TOPOGRÁFICO	M	190,00
6	Evento	Terraplanagem	R\$	21.900,09
6	5.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	601,89
6	5.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.257,09
6	5.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	77,26

Trecho Único					
459.295,77	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
4.960,79	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
3,00	-	-	-	-	-
14.020,92	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
14.020,92	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
11.454,40	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
2,88	-	-	-	-	-
1,20	-	-	-	-	-
1.637,13	-	-	-	-	-
190,00	-	-	-	-	-
21.900,09	-	-	-	-	-
601,89	-	-	-	-	-
2.257,09	-	-	-	-	-
77,26	-	-	-	-	-

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 459.295,77

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
7	Evento	Drenagem	R\$	56.734,59
7	6.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	194,03
7	6.1.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	727,61
7	6.1.3	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS2, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	190,00
7	6.1.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO DN 400MM REJUNTADOS COM ARGAMASSA	M	190,00
7	6.1.6	CAIXA DE JUNÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO P/ TUBOS DE DN 600MM, INCLUINDO MATERIAIS E SERVIÇO	UN	2,00
7	6.1.7	CAIXA DE INSPEÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO P/ TUBOS DE DN 400MM COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO, INCLUINDO MATERIAIS E SERVIÇO	UN	1,00
7	6.1.8	CAMADA DE BRITA N. 2, E=10CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M3	15,01
7	6.1.9	REATERRO DAS VALAS COM BRITA N. 2, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M3	144,82
8	Evento	Caixa de captação	R\$	14.547,92
8	6.1.5	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM JUNÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO E CONCRETO P/ TUBOS DN 300MM A 400MM, INCLUINDO MATERIAIS, SERVIÇO, ESCAVAÇÃO E REATERRO	UN	8,00
9	Evento	Camadas constituintes do pavimento	R\$	127.239,80
9	7.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.147,46
9	7.1.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM MACADAME SECO (COM TRANSPORTE)	M3	305,43
9	7.1.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES (COM TRANSPORTE)	M3	175,16
10	Evento	Pavimentação Asfáltica	R\$	103.622,34
10	7.2.1	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	1.147,46
10	7.2.2	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	1.147,46
10	7.2.3	CIMENTO ASFÁLTICO CAP 50/70, COM FORNECIMENTO DO MATERIAL E APLICAÇÃO DE ICMS	T	8,30
10	7.2.4	CONCRETO ASFÁLTICO - FAIXA C - AREIA E BRITA COMERCIAIS	T	146,57
10	7.2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	2.763,90
11	Evento	Meio fio	R\$	13.060,86
11	7.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	13.748,27
12	Evento	Sinalização viária	R\$	22.608,09

Trecho Unico					
459.295,77	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
56.734,59	-	-	-	-	-
194,03	-	-	-	-	-
727,61	-	-	-	-	-
190,00	-	-	-	-	-
190,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
15,01	-	-	-	-	-
144,82	-	-	-	-	-
14.547,92	-	-	-	-	-
8,00	-	-	-	-	-
127.239,80	-	-	-	-	-
1.147,46	-	-	-	-	-
305,43	-	-	-	-	-
175,16	-	-	-	-	-
103.622,34	-	-	-	-	-
1.147,46	-	-	-	-	-
1.147,46	-	-	-	-	-
8,30	-	-	-	-	-
146,57	-	-	-	-	-
2.763,90	-	-	-	-	-
13.060,86	-	-	-	-	-
13.748,27	-	-	-	-	-
22.608,09	-	-	-	-	-

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 459.295,77

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
12	7.3.1	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO TIPO 1 (ARREDONDADO) (6X10)X10X30, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	275,00
12	8.1	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	30,48
12	8.2	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	24,04
12	8.3	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	24,98
12	8.4	PLACA DE INDICAÇÃO DO NOME DA RUA 25 X 50 CM, COM CHAPA DE AÇO E POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CHUMBADA EM SAPATA DE CONCRETO	UN	1,00
12	8.5	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO E OU ADVERTENCIA VERTICAL: REDONDA (Ø 50CM) COM CHAPA DE AÇO E POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CHUMBADA EM SAPATA DE CONCRETO	UN	2,00
12	8.6	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO E OU ADVERTENCIA VERTICAL: QUADRADA (45X45CM) COM CHAPA DE AÇO E POSTE EM AÇO GALVANIZADO, CHUMBADA EM SAPATA DE CONCRETO	UN	4,00
13	Evento	Passeio	R\$	55.125,05
13	9.1.1	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	97,93
13	9.1.2	MEIO FIO PRÉ MOLDADO DE CONCRETO TIPO 2 (RETO) 6X6X30, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	207,00
13	9.1.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	336,36
13	9.1.4	PAVIMENTACAO EM BLOCOS INTERTRAVADOS DE CONCRETO (PAVER VERMELHO PODOTATIL), ESPESSURA 6,0 CM, FCK 35MPA, ASSENTADOS SOBRE AREIA MÉDIA E=5CM, REJUNTAMENTO COM AGREGADO DE GRANULOMETRIA MÉDIA E=0,5CM,PARA ALERTA E DIRECIONAL COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E COLOCAÇÃO	M2	113,39

Trecho Unico					
459.295,77	-	-	-	-	-
1	2	3	4	5	6
275,00	-	-	-	-	-
30,48	-	-	-	-	-
24,04	-	-	-	-	-
24,98	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
2,00	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-
55.125,05	-	-	-	-	-
97,93	-	-	-	-	-
207,00	-	-	-	-	-
336,36	-	-	-	-	-
113,39	-	-	-	-	-

Santa Terezinha/SC, 15 de agosto de 2024
Local e Data

Responsável Técnico: Ariel Andre Masson
CREA / CAU: 126637-3



Grau de Sigilo
#PUBLICO

[illegible]

Cronograma		Mês 01	Mês 02	Mês 03									
Parcela	%	25,51%	55,19%	19,30%									
	R\$	117.170,86	253.470,23	88.654,68									
Acumulado	%	25,51%	80,70%	100,00%									
	R\$	117.170,86	370.641,09	459.295,77									

Responsável Técnico: Ariel Andre Masson
CREA / CAU: 126637-3