I

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Projeto de Revitalização Ruas Diversas	0	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Recapeamento - rua Vicente Sponchiado	FRENTES DE OBRA: Tapa Buraco - rua Vicente Sponchiado
Projeto de Revitalização Ruas Diversas						**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**240.010,26**	**75.274,40**
							1	2
1.	**Projeto de Revitalização Ruas Diversas**		-					
1.1.	Serviços iniciais		-					
1.1.1.	Preliminares		-					
1.1.1.1.	Placa em aço - 3,00 x 1,50 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	1,00		M	*Preliminares*	1,00	
1.1.1.2.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA TEMPORÁRIA	UN	5,00		M	*Preliminares*	1,00	1,00
1.1.2.	Administração Local		-					
1.1.2.1.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM EQUIPE DE TOPOGRAFIA	M2	14.974,63		M	*Administração Local*	1.166,57	180,50
1.1.2.2.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00		M	*Administração Local*	64,00	32,00
1.1.2.3.	LOCACAO 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)	MÊS	5,00		M	*Administração Local*	1,00	0,50
1.1.2.4.	CONTAINER SIMPLES - PARA DEPÓSITO DE MATERIAIS	MÊS	5,00		M	*Administração Local*	1,00	0,50
1.1.2.5.	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	48,00		M	*Administração Local*	9,60	4,80
1.1.2.6.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00		M	*Administração Local*	1,00	0,50
1.1.3.	Mobilização		-					
1.1.3.1.	MOBILIZAÇÃO - DMT 70KM	UN	1,00		M	*Mobilização*	1,00	
1.1.4.	Desmobilização		-					
1.1.4.1.	DESMOBILIZAÇÃO - DMT 70KM	UN	1,00		M	*Desmobilização*		
1.2.	Drenagem		-					
1.2.0.1.	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	2.129,00		M	*Drenagem*	145,00	
1.2.0.2.	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais	T	214,61		M	*Drenagem*	14,62	
1.2.0.3.	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). AF_01/2024	M	2.139,00		M	*Drenagem*	145,00	
1.2.0.4.	PROLONGAMENTO DAS BOCAS DE LOBO, EM CONCRETO ARMADO	UN	22,00		M	*Drenagem*		
1.3.	Área de Fresagem + reperfilagem (3cm) + capa (4cm)		-					
1.3.1.	Base (Área de Fresagem)		-					
1.3.1.1.	Fresagem descontínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm	M3	14,03		M	*Base (Área de Fresagem)*		
1.3.1.2.	Carga, manobra e descarga de material fresado em caminhão basculante de 10 m³ - fresagem descontínua em espessura de 3 cm - carga com fresadora e descarga livre	t	29,46		M	*Base (Área de Fresagem)*		
1.3.1.3.	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	467,50		M	*Base (Área de Fresagem)*		
1.3.1.4.	Pintura de ligação	M2	467,50		M	*Base (Área de Fresagem)*		
1.3.1.5.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	16,83		M	*Base (Área de Fresagem)*		
1.3.2.	Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))		-					

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Projeto de Revitalização Ruas Diversas	0	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Recapeamento - rua Vicente Sponchiado	FRENTES DE OBRA: Tapa Buraco - rua Vicente Sponchiado
Projeto de Revitalização Ruas Diversas						**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**240.010,26**	**75.274,40**
							1	**2**
1.3.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	14,03		M	*Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))*		
1.3.2.2.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	2.424,38		M	*Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))*		
1.3.2.3.	Pintura de ligação	M2	467,50		M	*Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))*		
1.3.2.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	33,66		M	*Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))*		
1.3.2.5.	Manta sintética para recapeamento asfáltico com geotêxtil RT - 09 - fornecimento e aplicação	M2	467,50		M	*Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))*		
1.3.2.6.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	18,70		M	*Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))*		
1.3.2.7.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	3.231,36		M	*Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))*		
1.4.	Área de Reperfilagem (3cm) + capa (4cm)		-					
1.4.1.	Base		-					
1.4.1.1.	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	1.347,69		M	*Base*	312,07	
1.4.1.2.	Pintura de ligação	M2	1.347,69		M	*Base*	312,07	
1.4.1.3.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	48,51		M	*Base*	11,23	
1.4.2.	Capa (4cm)		-					
1.4.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	40,43		M	*Capa (4cm)*	9,36	
1.4.2.2.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	6.986,30		M	*Capa (4cm)*	1.617,41	
1.4.2.3.	Pintura de ligação	M2	1.347,69		M	*Capa (4cm)*	312,07	
1.4.2.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	97,03		M	*Capa (4cm)*	22,47	
1.4.2.5.	Manta sintética para recapeamento asfáltico com geotêxtil RT - 09 - fornecimento e aplicação	M2	1.347,69		M	*Capa (4cm)*	312,07	
1.4.2.6.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	53,90		M	*Capa (4cm)*	12,48	
1.4.2.7.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	9.313,92		M	*Capa (4cm)*	2.156,54	
1.5.	Área de Reperfilagem (3cm) + capa (5cm)		-					
1.5.1.	Base		-					
1.5.1.1.	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	42,93		M	*Base*	42,93	
1.5.1.2.	Pintura de ligação	M2	42,93		M	*Base*	42,93	
1.5.1.3.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	1,55		M	*Base*	1,55	
1.5.2.	Capa (5cm)		-					

CAIXA

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Projeto de Revitalização Ruas Diversas	0	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo		Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Recapeamento - rua Vicente Sponchiado	Tapa Buraco - rua Vicente Sponchiado
							1	2
Projeto de Revitalização Ruas Diversas						**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**240.010,26**	**75.274,40**
1.5.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	1,29		M	*Capa (5cm)*	1,29	
1.5.2.2.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	222,91		M	*Capa (5cm)*	222,91	
1.5.2.3.	Pintura de ligação	M2	42,93		M	*Capa (5cm)*	42,93	
1.5.2.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	3,09		M	*Capa (5cm)*	3,09	
1.5.2.5.	Manta sintética para recapeamento asfáltico com geotêxtil RT - 09 - fornecimento e aplicação	M2	42,93		M	*Capa (5cm)*	42,93	
1.5.2.6.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	2,15		M	*Capa (5cm)*	2,15	
1.5.2.7.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	371,52		M	*Capa (5cm)*	371,52	
1.6.	Área de Sub-base (20cm) + Base (15cm) + capa (5cm)		-					
1.6.1.	Base (Sub-base (20cm) + Base (15cm)		-					
1.6.1.1.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2.260,41		M	*Base (Sub-base (20cm) + Base (15cm)*	19,80	180,50
1.6.1.2.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	8.137,48		M	*Base (Sub-base (20cm) + Base (15cm)*	71,28	649,80
1.6.1.3.	Base ou sub-base de brita graduada tratada com cimento com brita comercial - 100% Proctor modificado	M3	452,08		M	*Base (Sub-base (20cm) + Base (15cm)*	3,96	36,10
1.6.1.4.	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia em revestimento primário	TXKM	15.913,26		M	*Base (Sub-base (20cm) + Base (15cm)*	139,44	1.270,76
1.6.1.5.	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	M3	339,07		M	*Base (Sub-base (20cm) + Base (15cm)*	2,97	27,08
1.6.1.6.	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia em revestimento primário	TXKM	11.935,25		M	*Base (Sub-base (20cm) + Base (15cm)*	104,50	953,20
1.6.2.	Capa (5cm)		-					
1.6.2.1.	Imprimação com asfalto diluído	M2	2.260,41		M	*Capa (5cm)*	19,80	180,50
1.6.2.2.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	195,30		M	*Capa (5cm)*	1,71	15,60
1.6.2.3.	Pintura de ligação	M2	2.260,41		M	*Capa (5cm)*	19,80	180,50
1.6.2.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	48,82		M	*Capa (5cm)*	0,43	3,90
1.6.2.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	113,03		M	*Capa (5cm)*	0,99	9,03
1.6.2.6.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	19.531,58		M	*Capa (5cm)*	171,07	1.560,38
1.7.	Área de Capa (4cm)		-					
1.7.1.	Capa (4cm)		-					
1.7.1.1.	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	10.856,10		M	*Capa (4cm)*	791,77	
1.7.1.2.	Pintura de ligação	M2	10.856,10		M	*Capa (4cm)*	791,77	

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Projeto de Revitalização Ruas Diversas	0	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA: Recapeamento - rua Vicente Sponchiado	Tapa Buraco - rua Vicente Sponchiado
Projeto de Revitalização Ruas Diversas					**TOTAL FINANC. POR FRENTE (R$):**	**240.010,26**	**75.274,40**
						1	**2**
1.7.1.3.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	781,64		*Capa (4cm)*	57,01	
1.7.1.4.	Manta sintética para recapeamento asfáltico com geotêxtil RT - 09 - fornecimento e aplicação	M2	10.856,10		*Capa (4cm)*	791,77	
1.7.1.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	434,25		*Capa (4cm)*	31,67	
1.7.1.6.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	75.038,40		*Capa (4cm)*	5.472,58	
1.8.	Sinalização		-				
1.8.0.1.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	350,46	BRANCA - 40CM	*Sinalização*	32,35	27,41
1.8.0.2.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.480,95	AMARELA - 10CM	*Sinalização*	197,90	19,00
1.8.0.3.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	44,34	AMARELA - 40CM	*Sinalização*		
1.8.0.4.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	734,75	BRANCA - 10CM	*Sinalização*	93,55	71,00
1.8.0.5.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2.139,00		*Sinalização*	145,00	

VARGEÃO/SC
Local

quinta-feira, 3 de setembro de 2026
Data

AMANDA CUNICO CARNEIRO:06804905903

Assinado de forma digital por AMANDA CUNICO CARNEIRO:06804905903
Dados: 2026.10.28 16:46:42 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: AMANDA CUNICO CARNEIRO
CREA/CAU: 163.289-6
ART/RRT: EM ANEXO

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Projeto de Revitalização Ruas Diversas	0	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Recapeamento - rua 21 de Abril	Tapa Buraco - rua Angelo Tiecher	Recapeamento - rua Angelo Tiecher	6
Projeto de Revitalização Ruas Diversas				**1.143.596,54**	**79.155,07**	**1.305.761,42**	
1.	**Projeto de Revitalização Ruas Diversas**		**-**				
1.1.	Serviços iniciais		-				
1.1.1.	Preliminares		-				
1.1.1.1.	Placa em aço - 3,00 x 1,50 m - película retrorrefletiva tipo I + I - fornecimento e implantação	un	1,00				
1.1.1.2.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA TEMPORÁRIA	UN	5,00	1,00	1,00	1,00	
1.1.2.	Administração Local		-				
1.1.2.1.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM EQUIPE DE TOPOGRAFIA	M2	14.974,63	7.472,29	194,20	5.961,07	
1.1.2.2.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00	96,00	32,00	96,00	
1.1.2.3.	LOCACAO 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)	MÊS	5,00	1,50	0,50	1,50	
1.1.2.4.	CONTAINER SIMPLES - PARA DEPÓSITO DE MATERIAIS	MÊS	5,00	1,50	0,50	1,50	
1.1.2.5.	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	48,00	14,40	4,80	14,40	
1.1.2.6.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	1,50	0,50	1,50	
1.1.3.	Mobilização		-				
1.1.3.1.	MOBILIZAÇÃO - DMT 70KM	UN	1,00				
1.1.4.	Desmobilização		-				
1.1.4.1.	DESMOBILIZAÇÃO - DMT 70KM	UN	1,00			1,00	
1.2.	Drenagem		-				
1.2.0.1.	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	2.129,00	721,00		1.263,00	
1.2.0.2.	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 5 t - carga e descarga manuais	T	214,61	72,68		127,31	
1.2.0.3.	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). AF_01/2024	M	2.139,00	731,00		1.263,00	
1.2.0.4.	PROLONGAMENTO DAS BOCAS DE LOBO, EM CONCRETO ARMADO	UN	22,00			22,00	
1.3.	Área de Fresagem + reperfilagem (3cm) + capa (4cm)		-				
1.3.1.	Base (Área de Fresagem)		-				
1.3.1.1.	Fresagem descontínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm	M3	14,03			14,03	
1.3.1.2.	Carga, manobra e descarga de material fresado em caminhão basculante de 10 m³ - fresagem descontínua em espessura de 3 cm - carga com fresadora e descarga livre	t	29,46			29,46	
1.3.1.3.	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	467,50			467,50	
1.3.1.4.	Pintura de ligação	M2	467,50			467,50	
1.3.1.5.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	16,83			16,83	
1.3.2.	Capa (Área de reperfilagem (3cm) + capa (4cm))		-				

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Projeto de Revitalização Ruas Diversas	0	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Recapeamento - rua 21 de Abril	Tapa Buraco - rua Angelo Tiecher	Recapeamento - rua Angelo Tiecher					
				3	4	5	6				
Projeto de Revitalização Ruas Diversas				**1.143.596,54**	**79.155,07**	**1.305.761,42**					
1.3.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	14,03			14,03					
1.3.2.2.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	2.424,38			2.424,38					
1.3.2.3.	Pintura de ligação	M2	467,50			467,50					
1.3.2.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	33,66			33,66					
1.3.2.5.	Manta sintética para recapeamento asfáltico com geotêxtil RT - 09 - fornecimento e aplicação	M2	467,50			467,50					
1.3.2.6.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	18,70			18,70					
1.3.2.7.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	3.231,36			3.231,36					
1.4.	Área de Reperfilagem (3cm) + capa (4cm)		-								
1.4.1.	Base		-								
1.4.1.1.	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	1.347,69	1.035,62							
1.4.1.2.	Pintura de ligação	M2	1.347,69	1.035,62							
1.4.1.3.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	48,51	37,28							
1.4.2.	Capa (4cm)		-								
1.4.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	40,43	31,07							
1.4.2.2.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	6.986,30	5.368,89							
1.4.2.3.	Pintura de ligação	M2	1.347,69	1.035,62							
1.4.2.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	97,03	74,56							
1.4.2.5.	Manta sintética para recapeamento asfáltico com geotêxtil RT - 09 - fornecimento e aplicação	M2	1.347,69	1.035,62							
1.4.2.6.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	53,90	41,42							
1.4.2.7.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	9.313,92	7.157,38							
1.5.	Área de Reperfilagem (3cm) + capa (5cm)		-								
1.5.1.	Base		-								
1.5.1.1.	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	42,93								
1.5.1.2.	Pintura de ligação	M2	42,93								
1.5.1.3.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	1,55								
1.5.2.	Capa (5cm)		-								

CAIXA

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Projeto de Revitalização Ruas Diversas	0	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Recapeamento - rua 21 de Abril	Tapa Buraco - rua Angelo Tiecher	Recapeamento - rua Angelo Tiecher	
				3	4	5	6
Projeto de Revitalização Ruas Diversas				**1.143.596,54**	**79.155,07**	**1.305.761,42**	
1.5.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	1,29				
1.5.2.2.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	222,91				
1.5.2.3.	Pintura de ligação	M2	42,93				
1.5.2.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	3,09				
1.5.2.5.	Manta sintética para recapeamento asfáltico com geotêxtil RT - 09 - fornecimento e aplicação	M2	42,93				
1.5.2.6.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	2,15				
1.5.2.7.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	371,52				
1.6.	Área de Sub-base (20cm) + Base (15cm) + capa (5cm)		-				
1.6.1.	Base (Sub-base (20cm) + Base (15cm)		-				
1.6.1.1.	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	2.260,41	71,00	194,20	1.794,91	
1.6.1.2.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	8.137,48	255,60	699,12	6.461,68	
1.6.1.3.	Base ou sub-base de brita graduada tratada com cimento com brita comercial - 100% Proctor modificado	M3	452,08	14,20	38,84	358,98	
1.6.1.4.	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia em revestimento primário	TXKM	15.913,26	499,82	1.367,14	12.636,10	
1.6.1.5.	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	M3	339,07	10,65	29,13	269,24	
1.6.1.6.	Transporte de material de 3ª categoria com caminhão basculante de 12 m³ para rocha - rodovia em revestimento primário	TXKM	11.935,25	374,90	1.025,40	9.477,25	
1.6.2.	Capa (5cm)		-				
1.6.2.1.	Imprimação com asfalto diluído	M2	2.260,41	71,00	194,20	1.794,91	
1.6.2.2.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	195,30	6,13	16,78	155,08	
1.6.2.3.	Pintura de ligação	M2	2.260,41	71,00	194,20	1.794,91	
1.6.2.4.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	48,82	1,53	4,19	38,77	
1.6.2.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	113,03	3,55	9,71	89,75	
1.6.2.6.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	19.531,58	613,44	1.677,89	15.508,80	
1.7.	Área de Capa (4cm)		-				
1.7.1.	Capa (4cm)		-				
1.7.1.1.	Limpeza em superfície de concreto com jateamento d'água sob pressão	M2	10.856,10	6.365,67		3.698,66	
1.7.1.2.	Pintura de ligação	M2	10.856,10	6.365,67		3.698,66	

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Projeto de Revitalização Ruas Diversas	0	0	0

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Recapeamento - rua 21 de Abril	Tapa Buraco - rua Angelo Tiecher	Recapeamento - rua Angelo Tiecher					
				3	4	5	6				
Projeto de Revitalização Ruas Diversas				**1.143.596,54**	**79.155,07**	**1.305.761,42**					
1.7.1.3.	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	TXKM	781,64	458,33		266,30					
1.7.1.4.	Manta sintética para recapeamento asfáltico com geotêxtil RT - 09 - fornecimento e aplicação	M2	10.856,10	6.365,67		3.698,66					
1.7.1.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_10/2025	M3	434,25	254,63		147,95					
1.7.1.6.	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	75.038,40	44.000,06		25.565,76					
1.8.	Sinalização		-								
1.8.0.1.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	350,46	186,80	24,18	79,72					
1.8.0.2.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.480,95			1.264,05					
1.8.0.3.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	44,34	44,34							
1.8.0.4.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	734,75	501,70	68,50						
1.8.0.5.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2.139,00	731,00		1.263,00					

VARGEÃO/SC
Local

quinta-feira, 3 de setembro de 2026
Data

AMANDA CUNICO CARNEIRO:06804905903

Assinado de forma digital por AMANDA CUNICO CARNEIRO:06804905903
Dados: 2026.10.28 16:46:29 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: AMANDA CUNICO CARNEIRO
CREA/CAU: 163.289-6
ART/RRT: EM ANEXO