



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	945229/2023					
PROponente / Tomador			Município / UF		Localidade / Endereço	
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE			VILA BELA DA SANTÍSSIMA		BAIRRO CAPÃO DO CORIXO	
Objeto			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DO MUNICÍPIO DE VILA BELA DA			
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	179.360,57
1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00
2	Evento	Serviços Preliminares	R\$	34.615,78
2	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48
2	2.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	30,00
3	Evento	Mobilização e Desmobilização	R\$	72.822,54
3	3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00
3	3.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UM	1,00
4	Evento	Terraplenagem	R\$	236.461,08
4	4.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	11.581,44
4	4.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.659,32
4	4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.594,81
5	Evento	Pavimentação	R\$	1.145.916,59
5	5.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	19.947,35
5	5.2	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	3.989,47
5	5.3	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	3.989,47
5	5.4	REFORÇO DO SUBLEITO COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	1.994,73
5	5.5	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	17.478,11
5	5.6	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO	M2	17.478,11
5	5.7	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	22,71
5	5.8	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	T	73,40
5	5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	54.022,37

SERVIÇOS INICIAIS	RUA ALAMEDA DOMINGO FORRO	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 01	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 02	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 01	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 02
84.249,47	92.574,81	119.276,49	173.299,66	124.210,69	201.287,32
1	2	3	4	5	6
5.380,82	5.380,82	7.174,42	7.174,42	7.174,42	7.174,42
0,03	0,03	0,04	0,04	0,04	0,04
34.615,78	-	-	-	-	-
6,48	-	-	-	-	-
30,00	-	-	-	-	-
36.411,27	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	6.226,06	8.191,81	12.661,79	9.349,27	14.799,28
-	304,94	401,22	620,15	457,91	724,84
-	175,35	230,70	356,59	263,30	416,79
-	331,62	436,33	674,42	497,98	788,27
-	30.337,52	45.992,39	61.589,82	46.198,93	72.141,98
-	529,42	795,30	1.075,86	801,03	1.258,64
-	105,88	159,06	215,17	160,21	251,73
-	105,88	159,06	215,17	160,21	251,73
-	52,94	79,53	107,59	80,10	125,86
-	461,45	705,57	936,58	706,63	1.097,89
-	461,45	705,57	936,58	706,63	1.097,89
-	0,60	0,92	1,22	0,92	1,43
-	1,94	2,96	3,93	2,97	4,61
-	1.433,80	2.153,84	2.913,69	2.169,38	3.408,71



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	945229/2023					
PROponente / Tomador			Município / UF	Localidade / Endeço	Objeto	
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE			VILA BELA DA SANTÍSSIMA	BAIRRO CAPÃO DO CORIXO	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DO MUNICÍPIO DE VILA BELA DA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF	INÍCIO DA OBRA	

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frete (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	179.360,57
1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00
2	Evento	Serviços Preliminares	R\$	34.615,78
2	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48
2	2.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	30,00
3	Evento	Mobilização e Desmobilização	R\$	72.822,54
3	3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00
3	3.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UM	1,00
4	Evento	Terraplenagem	R\$	236.461,08
4	4.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	11.581,44
4	4.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.659,32
4	4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.594,81
5	Evento	Pavimentação	R\$	1.145.916,59
5	5.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	19.947,35
5	5.2	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	3.989,47
5	5.3	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	3.989,47
5	5.4	REFORÇO DO SUBLEITO COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	1.994,73
5	5.5	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	17.478,11
5	5.6	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO	M2	17.478,11
5	5.7	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	22,71
5	5.8	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	T	73,40
5	5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	54.022,37

RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 03	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 0 A 7	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 7 A 14	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 14 A FIMA	RUA IVO CRUZ FRANCISCO SILVA	RUA LINO BISPO DE OLIVEIRA
181.104,72	349.686,16	228.667,43	171.605,85	139.993,85	123.490,63
7	8	9	10	11	12
7.174,42	8.968,03	8.968,03	8.968,03	7.174,42	7.174,42
0,04	0,05	0,05	0,05	0,04	0,04
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
12.538,28	13.574,18	13.574,18	13.574,18	9.903,98	9.492,60
614,10	664,84	664,84	664,84	485,08	464,93
353,11	382,28	382,28	382,28	278,92	267,33
667,85	723,01	723,01	723,01	527,52	505,62
60.933,30	56.977,20	56.977,20	56.977,20	48.116,96	46.113,09
1.064,05	994,65	994,65	994,65	841,13	806,34
212,81	198,93	198,93	198,93	168,23	161,27
212,81	198,93	198,93	198,93	168,23	161,27
106,41	99,47	99,47	99,47	84,10	80,63
925,81	866,13	866,13	866,13	731,42	701,17
925,81	866,13	866,13	866,13	731,42	701,17
1,20	1,13	1,13	1,13	0,95	0,91
3,90	3,64	3,64	3,64	3,07	2,94
2.881,71	2.693,77	2.693,77	2.693,77	2.278,00	2.183,77

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	945229/2023					
PROponente / Tomador			Município / UF		Localidade / Endereço	
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE			VILA BELA DA SANTÍSSIMA		BAIRRO CAPÃO DO CORIXO	
Objeto			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DO MUNICÍPIO DE VILA BELA DA			
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frete (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	179.360,57
1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00
2	Evento	Serviços Preliminares	R\$	34.615,78
2	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48
2	2.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	30,00
3	Evento	Mobilização e Desmobilização	R\$	72.822,54
3	3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00
3	3.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UM	1,00
4	Evento	Terraplenagem	R\$	236.461,08
4	4.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	11.581,44
4	4.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.659,32
4	4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.594,81
5	Evento	Pavimentação	R\$	1.145.916,59
5	5.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	19.947,35
5	5.2	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	3.989,47
5	5.3	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	3.989,47
5	5.4	REFORÇO DO SUBLEITO COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	1.994,73
5	5.5	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	17.478,11
5	5.6	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO	M2	17.478,11
5	5.7	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	22,71
5	5.8	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	T	73,40
5	5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	54.022,37

TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 0 A 6	TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 6 A FINAL	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 0 A 7	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 7 ATÉ FINAL	RUA LONDRINA ESTACA 0 A 6	RUA LONDRINA ESTACA 6 A 12
315.428,56	381.342,44	420.652,96	407.912,70	353.659,60	601.175,65
13	14	15	16	17	18
8.968,03	8.968,03	8.968,03	8.968,03	8.968,03	8.968,03
0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
10.048,14	10.048,14	10.921,55	10.921,55	10.424,43	10.424,43
492,14	492,14	534,92	534,92	510,57	510,57
282,98	282,98	307,57	307,57	293,58	293,58
535,20	535,20	581,72	581,72	555,24	555,24
48.880,13	48.880,13	61.349,86	61.349,86	50.717,64	50.717,64
854,07	854,07	1.061,76	1.061,76	885,90	885,90
170,82	170,82	212,35	212,35	177,18	177,18
170,82	170,82	212,35	212,35	177,18	177,18
85,41	85,41	106,17	106,17	88,59	88,59
744,57	744,57	940,80	940,80	771,44	771,44
744,57	744,57	940,80	940,80	771,44	771,44
0,96	0,96	1,22	1,22	1,00	1,00
3,12	3,12	3,95	3,95	3,24	3,24
2.313,03	2.313,03	2.875,51	2.875,51	2.399,25	2.399,25



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	GIGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
	945229/2023					
PROponente / Tomador			Município / UF		Localidade / Endejeço	
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE			VILA BELA DA SANTÍSSIMA		BAIRRO CAPÃO DO CORIXO	
Nº CTEF	Empresa Executora		CNPJ	Objeto do CTEF		Início da Obra

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	179.360,57
1	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	1,00
2	Evento	Serviços Preliminares	R\$	34.615,78
2	2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48
2	2.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	30,00
3	Evento	Mobilização e Desmobilização	R\$	72.822,54
3	3.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00
3	3.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UM	1,00
4	Evento	Terraplenagem	R\$	236.461,08
4	4.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	11.581,44
4	4.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.659,32
4	4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.594,81
5	Evento	Pavimentação	R\$	1.145.916,59
5	5.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	19.947,35
5	5.2	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	3.989,47
5	5.3	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	3.989,47
5	5.4	REFORÇO DO SUBLEITO COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	1.994,73
5	5.5	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M2	17.478,11
5	5.6	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO	M2	17.478,11
5	5.7	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	T	22,71
5	5.8	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	T	73,40
5	5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	54.022,37

RUA LONDRINA ESTACA 12 ATÉ FINAL	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 01	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 02	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 01	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 02	SERVIÇOS FINAIS
404.281,25	103.937,33	169.890,57	107.741,80	176.454,89	81.620,22
19	20	21	22	23	24
8.968,03	5.380,82	7.174,42	7.174,42	7.174,42	1.793,61
0,05	0,03	0,04	0,04	0,04	0,01
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	36.411,27
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1,00
10.424,43	7.493,32	12.024,53	7.526,84	12.318,11	-
510,57	367,01	588,94	368,65	603,32	-
293,58	211,03	338,64	211,97	346,91	-
555,24	399,12	640,47	400,92	656,10	-
50.717,64	36.350,10	58.319,26	36.532,72	59.746,02	-
885,90	629,19	1.008,62	632,00	1.032,46	-
177,18	125,84	201,72	126,38	206,50	-
177,18	125,84	201,72	126,38	206,50	-
88,59	62,92	100,86	63,20	103,25	-
771,44	558,06	894,23	560,48	915,37	-
771,44	558,06	894,23	560,48	915,37	-
1,00	0,72	1,16	0,73	1,20	-
3,24	2,34	3,76	2,35	3,85	-
2.399,25	1.704,00	2.731,60	1.711,58	2.796,15	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	5.10	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	74.782,59
5	5.11	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.692,84
5	5.12	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	34.299,03
5	5.13	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.883,36
5	5.14	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	48.921,00
6	Evento	Drenagem Superficial	R\$	400.482,18
6	6.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5.197,61
6	6.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	167,35
6	6.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.954,06
6	6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17.465,28
7	Evento	Passeio Público e Acessibilidade Universal	R\$	1.140.256,03
7	7.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	7.967,98
7	7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	557,75
7	7.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	1.324,78
7	7.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.589,73
7	7.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	26.972,51
7	7.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.099,87

SERVIÇOS INICIAIS	RUA ALAMEDA DOMINGO FORRO	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 01	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 02	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 01	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 02
84.249,47	92.574,81	119.276,49	173.299,66	124.210,69	201.287,32
1	2	3	4	5	6
-	1.984,80	2.981,54	4.033,40	3.003,06	4.718,64
-	308,71	472,03	626,57	472,74	734,49
-	905,55	1.384,61	1.837,94	1.386,69	2.154,50
-	76,11	116,40	154,50	116,55	181,14
-	1.291,33	1.974,92	2.621,35	1.977,46	3.073,34
-	11.594,79	15.145,49	23.410,32	17.508,90	25.362,82
-	139,25	187,38	297,64	209,78	332,22
-	16,73	16,26	16,97	25,77	8,44
-	154,54	207,95	330,32	232,81	368,70
-	453,32	610,00	968,94	682,92	1.081,52
-	29.922,45	35.502,09	56.527,45	40.287,63	69.759,81
-	208,87	281,07	446,46	314,67	487,16
-	14,62	19,67	31,25	22,03	34,10
-	33,95	45,98	73,49	53,35	83,28
-	40,74	55,18	88,18	64,02	99,94
-	691,22	936,15	1.496,26	1.086,21	1.695,58
-	317,17	426,80	677,98	477,83	739,77

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	5.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	74.782,59
5	5.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.692,84
5	5.12	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	34.299,03
5	5.13	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.883,36
5	5.14	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	48.921,00
6	Evento	Drenagem Superficial	R\$	400.482,18
6	6.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5.197,61
6	6.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	167,35
6	6.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.954,06
6	6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17.465,28
7	Evento	Passeio Público e Acessibilidade Universal	R\$	1.140.256,03
7	7.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	7.967,98
7	7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	557,75
7	7.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	1.324,78
7	7.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.589,73
7	7.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	26.972,51
7	7.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.099,87

RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 03	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 0 A 7	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 7 A 14	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 14 A FIMA	RUA IVO CRUZ FRANCISCO SILVA	RUA LINO BISPO DE OLIVEIRA
181.104,72 7	349.686,16 8	228.667,43 9	171.605,85 10	139.993,85 11	123.490,63 12
3.989,12	3.728,96	3.728,96	3.728,96	3.153,40	3.022,96
619,37	579,44	579,44	579,44	489,32	469,08
1.816,80	1.699,69	1.699,69	1.699,69	1.435,34	1.375,98
152,73	142,90	142,90	142,90	120,63	115,65
2.591,32 23.064,81	2.424,54 19.936,90	2.424,54 19.936,90	2.424,54 19.936,90	2.046,69 18.159,95	1.962,19 16.440,80
301,31	262,28	262,28	262,28	243,80	220,72
8,50	5,48	5,48	5,48	-	-
334,40	291,08	291,08	291,08	270,57	244,96
980,89 70.596,42	853,83 66.677,92	853,83 49.854,41	853,83 49.854,41	793,67 46.621,86	718,54 42.153,09
451,96	393,41	393,41	393,41	365,70	331,08
31,64	27,54	27,54	27,54	25,60	23,18
74,90	64,90	64,90	64,90	61,31	55,30
89,88	77,87	77,87	77,87	73,58	66,36
1.524,96	1.321,36	1.321,36	1.321,36	1.248,27	1.125,91
686,33	597,43	597,43	597,43	555,35	502,76

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	5.10	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	74.782,59
5	5.11	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.692,84
5	5.12	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	34.299,03
5	5.13	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.883,36
5	5.14	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	48.921,00
6	Evento	Drenagem Superficial	R\$	400.482,18
6	6.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5.197,61
6	6.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	167,35
6	6.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.954,06
6	6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17.465,28
7	Evento	Passeio Público e Acessibilidade Universal	R\$	1.140.256,03
7	7.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	7.967,98
7	7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	557,75
7	7.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	1.324,78
7	7.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.589,73
7	7.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	26.972,51
7	7.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.099,87

TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 0 A 6	TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 6 A FINAL	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 0 A 7	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 7 ATÉ FINAL	RUA LONDRINA ESTACA 0 A 6	RUA LONDRINA ESTACA 6 A 12
13	14	15	16	17	18
315.428,56	381.342,44	420.652,96	407.912,70	353.659,60	601.175,65
3.201,90	3.201,90	3.980,54	3.980,54	3.321,25	3.321,25
498,12	498,12	629,39	629,39	516,09	516,09
1.461,15	1.461,15	1.846,23	1.846,23	1.513,87	1.513,87
122,84	122,84	155,22	155,22	127,28	127,28
2.084,10	2.084,10	2.633,56	2.633,56	2.159,52	2.159,52
17.129,32	17.129,32	19.127,60	19.127,60	17.907,24	17.907,24
221,87	221,87	256,79	256,79	237,71	237,71
8,25	8,25	-	-	2,75	2,75
246,24	246,24	285,00	285,00	263,80	263,80
722,30	722,30	835,98	835,98	773,85	773,85
53.674,68	48.666,76	75.388,89	64.981,72	58.464,77	58.464,77
332,81	332,81	385,19	385,19	356,56	356,56
23,30	23,30	26,96	26,96	24,96	24,96
55,16	55,16	64,01	64,01	59,02	59,02
66,20	66,20	76,82	76,82	70,82	70,82
1.123,16	1.123,16	1.303,35	1.303,35	1.201,51	1.201,51
505,40	505,40	584,94	584,94	541,47	541,47

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	5.10	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	74.782,59
5	5.11	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.692,84
5	5.12	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	34.299,03
5	5.13	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.883,36
5	5.14	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	48.921,00
6	Evento	Drenagem Superficial	R\$	400.482,18
6	6.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	5.197,61
6	6.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	167,35
6	6.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.954,06
6	6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17.465,28
7	Evento	Passeio Público e Acessibilidade Universal	R\$	1.140.256,03
7	7.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	7.967,98
7	7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	557,75
7	7.3	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	1.324,78
7	7.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.589,73
7	7.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	26.972,51
7	7.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.099,87

RUA LONDRINA ESTACA 12 ATÉ FINAL	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 01	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 02	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 01	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 02	SERVIÇOS FINAIS
404.281,25 19	103.937,33 20	169.890,57 21	107.741,80 22	176.454,89 23	81.620,22 24
3.321,25	2.358,83	3.781,31	2.369,33	3.870,69	-
516,09	373,34	598,24	374,96	612,38	-
1.513,87	1.095,14	1.754,84	1.099,88	1.796,32	-
127,28	92,04	147,51	92,46	150,98	-
2.159,52 17.907,24	1.561,61 11.969,94	2.502,75 19.103,89	1.568,74 12.022,78	2.561,80 19.552,39	- 1.099,05
237,71	152,35	248,40	153,04	254,43	-
2,75	8,51	8,23	8,53	8,22	-
263,80	169,08	275,66	169,84	282,37	185,74
773,85 45.240,76	495,97 28.940,79	808,62 47.115,08	498,21 29.069,36	828,28 48.260,46	544,80 24.230,47
356,56	228,52	372,58	229,56	381,64	182,80
24,96	15,99	26,08	16,06	26,71	12,80
59,02	37,66	61,12	37,83	62,62	33,89
70,82	45,19	73,34	45,40	75,14	40,67
1.201,51	766,76	1.244,40	770,22	1.274,94	690,00
541,47	347,02	565,78	348,60	579,53	277,57

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
7	7.7	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	35.492,99
7	9.31	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	21,00
7	9.32	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	28,00
8	Evento	Sinalização Viária	R\$	242.345,04
8	8.1	PINTURA DE EIXO VIARIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	7.745,44
8	8.2	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	4.484,35
8	8.3	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_ 05/2021	M2	20,00
8	8.4	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	UN	30,00
8	8.5	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00
8	8.6	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00
8	8.7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00
8	8.8	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00
8	8.9	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	24,00
8	8.9	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	24,00
9	Evento	Drenagem Profunda	R\$	2.024.935,42
9	9.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_ 10/2018	M	1.352,00
9	9.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 02/2021	M3	883,00

SERVIÇOS INICIAIS	RUA ALAMEDA DOMINGO FORRO	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 01	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 02	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 01	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 02
84.249,47	92.574,81	119.276,49	173.299,66	124.210,69	201.287,32
1	2	3	4	5	6
-	930,36	1.251,98	1.988,75	1.401,65	2.169,99
-	2,00	-	-	-	4,00
-	-	-	-	-	-
-	6.739,46	7.270,28	9.599,82	3.691,54	7.301,58
-	191,45	263,82	429,16	325,55	497,95
-	16,20	18,90	64,20	-	-
-	2,50	2,50	2,50	-	-
-	2,00	2,00	2,00	2,00	3,00
-	2,00	2,00	2,00	-	-
-	2,00	2,00	2,00	-	-
-	-	-	-	-	2,00
-	-	-	-	-	2,00
-	2,00	2,00	2,00	-	-
-	2,00	2,00	2,00	-	-
7.841,60	2.373,72	-	2.336,03	-	4.747,44
1.352,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
7	7.7	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	35.492,99
7	9.31	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	21,00
7	9.32	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	28,00
8	Evento	Sinalização Viária	R\$	242.345,04
8	8.1	PINTURA DE EIXO VIARIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	7.745,44
8	8.2	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	4.484,35
8	8.3	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_ 05/2021	M2	20,00
8	8.4	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	UN	30,00
8	8.5	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00
8	8.6	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00
8	8.7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00
8	8.8	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00
8	8.9	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	24,00
8	8.9	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTENCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	24,00
9	Evento	Drenagem Profunda	R\$	2.024.935,42
9	9.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_ 10/2018	M	1.352,00
9	9.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 02/2021	M3	883,00

RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 03	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 0 A 7	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 7 A 14	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 14 A FINA	RUA IVO CRUZ FRANCISCO SILVA	RUA LINO BISPO DE OLIVEIRA
181.104,72	349.686,16	228.667,43	171.605,85	139.993,85	123.490,63
7	8	9	10	11	12
2.013,25	1.752,45	1.752,45	1.752,45	1.629,02	1.474,76
2,00	4,00	-	-	-	-
3,00	3,00	-	-	-	-
4.461,45	13.236,96	11.890,41	12.111,96	10.016,68	2.116,63
440,15	376,20	376,20	376,20	364,42	337,58
1,80	213,50	213,50	213,50	152,10	-
-	1,66	1,66	1,66	1,26	-
2,00	2,00	-	1,00	1,00	-
-	1,00	1,00	2,00	1,00	-
-	1,00	1,00	2,00	1,00	-
-	-	1,00	1,00	1,00	-
-	1,00	1,00	-	1,00	-
-	2,00	2,00	1,00	1,00	-
-	2,00	2,00	1,00	1,00	-
2.336,03	170.314,97	67.466,30	10.183,17	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
7	7.7	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	35.492,99
7	9.31	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	21,00
7	9.32	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	28,00
8	Evento	Sinalização Viária	R\$	242.345,04
8	8.1	PINTURA DE EIXO VIARIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	7.745,44
8	8.2	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	4.484,35
8	8.3	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_ 05/2021	M2	20,00
8	8.4	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	UN	30,00
8	8.5	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00
8	8.6	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00
8	8.7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00
8	8.8	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00
8	8.9	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	24,00
8	8.9	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTENCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	24,00
9	Evento	Drenagem Profunda	R\$	2.024.935,42
9	9.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_ 10/2018	M	1.352,00
9	9.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 02/2021	M3	883,00

TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 0 A 6	TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 6 A FINAL	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 0 A 7	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 7 ATÉ FINAL	RUA LONDRINA ESTACA 0 A 6	RUA LONDRINA ESTACA 6 A 12
13	14	15	16	17	18
315.428,56	381.342,44	420.652,96	407.912,70	353.659,60	601.175,65
1.482,50	1.482,50	1.715,82	1.715,82	1.588,31	1.588,31
1,00	-	4,00	-	2,00	2,00
3,00	2,00	6,00	5,00	3,00	3,00
9.402,57	9.402,57	8.344,58	6.423,03	9.816,32	12.593,83
321,30	321,30	380,94	380,94	345,40	345,40
200,10	200,10	130,72	130,72	248,10	248,10
-	-	-	-	0,42	0,42
1,00	1,00	1,00	-	-	1,00
-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	1,00	-	1,00
-	-	1,00	-	1,00	1,00
1,00	1,00	1,00	-	-	1,00
1,00	1,00	1,00	-	-	1,00
162.306,20	238.247,50	231.532,96	236.140,92	188.086,83	442.099,72
-	-	-	-	-	-
300,00	264,50	-	-	318,50	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
7	7.7	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	35.492,99
7	9.31	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	21,00
7	9.32	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X2,2X1,2 M. AF_ 12/2020	UN	28,00
8	Evento	Sinalização Viária	R\$	242.345,04
8	8.1	PINTURA DE EIXO VIARIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_ 05/2021	M	7.745,44
8	8.2	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	4.484,35
8	8.3	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_ 05/2021	M2	20,00
8	8.4	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	UN	30,00
8	8.5	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00
8	8.6	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	16,00
8	8.7	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00
8	8.8	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	8,00
8	8.9	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	24,00
8	8.9	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTENCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	24,00
9	Evento	Drenagem Profunda	R\$	2.024.935,42
9	9.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_ 10/2018	M	1.352,00
9	9.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 02/2021	M3	883,00

RUA LONDRINA ESTACA 12 ATÉ FINAL	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 01	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 02	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 01	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 02	SERVIÇOS FINAIS
404.281,25	103.937,33	169.890,57	107.741,80	176.454,89	81.620,22
19	20	21	22	23	24
1.588,31	1.017,92	1.659,63	1.022,57	1.699,97	814,22
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
12.101,11	13.802,36	26.153,39	15.415,67	29.403,48	1.049,35
345,40	219,86	354,00	222,31	362,55	167,36
248,10	317,46	690,90	373,45	802,90	-
0,42	1,25	1,25	1,25	1,25	-
1,00	2,00	2,00	2,00	2,00	-
-	1,00	1,00	1,00	1,00	-
-	1,00	1,00	1,00	1,00	-
1,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
2,00	1,00	2,00	1,00	2,00	-
2,00	1,00	2,00	1,00	2,00	-
258.922,04	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	9.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.087,61
9	9.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.687,85
9	9.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	543,57
9	9.6	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	615,49
9	9.7	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	925,30
9	9.8	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	1.822,60
9	9.9	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	706,40
9	9.10	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	905,80
9	9.11	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.513,39
9	9.12	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.289,10
9	9.13	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	12,00
9	9.14	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	4,00
9	9.15	ACRESCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M. AF_12/2020	M	1,40

SERVIÇOS INICIAIS	RUA ALAMEDA DOMINGO FORRO	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 01	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 02	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 01	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 02
84.249,47	92.574,81	119.276,49	173.299,66	124.210,69	201.287,32
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	9.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.087,61
9	9.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.687,85
9	9.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	543,57
9	9.6	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	615,49
9	9.7	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	925,30
9	9.8	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	1.822,60
9	9.9	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	706,40
9	9.10	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	905,80
9	9.11	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.513,39
9	9.12	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.289,10
9	9.13	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	12,00
9	9.14	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	4,00
9	9.15	ACRESCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M. AF_12/2020	M	1,40

RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 03	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 0 A 7	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 7 A 14	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 14 A FINA	RUA IVO CRUZ FRANCISCO SILVA	RUA LINO BISPO DE OLIVEIRA
181.104,72	349.686,16	228.667,43	171.605,85	139.993,85	123.490,63
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	178,82	234,98	20,34	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	67,28	101,35	69,33	-	-
-	200,00	275,60	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	127,34	127,34	127,34	-	-
-	-	-	-	-	-
-	1,00	1,00	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	9.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAFADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.087,61
9	9.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.687,85
9	9.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAFADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	543,57
9	9.6	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAFADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	615,49
9	9.7	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAFADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	925,30
9	9.8	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	1.822,60
9	9.9	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	706,40
9	9.10	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	905,80
9	9.11	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.513,39
9	9.12	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.289,10
9	9.13	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	12,00
9	9.14	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	4,00
9	9.15	ACRESCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M. AF_12/2020	M	1,40

TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 0 A 6	TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 6 A FINAL	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 0 A 7	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 7 ATÉ FINAL	RUA LONDRINA ESTACA 0 A 6	RUA LONDRINA ESTACA 6 A 12
13	14	15	16	17	18
315.428,56	381.342,44	420.652,96	407.912,70	353.659,60	601.175,65
-	-	-	-	226,06	478,70
205,57	216,55	269,54	445,24	75,90	18,38
-	-	234,28	174,90	134,39	-
-	-	-	-	119,77	274,63
104,06	157,59	298,32	59,60	43,34	15,48
222,90	222,90	450,60	450,60	-	-
240,00	211,60	-	-	254,80	-
-	-	-	-	243,20	370,00
193,31	193,31	317,94	317,94	36,29	36,29
240,00	240,00	-	-	269,70	269,70
3,00	2,00	3,00	2,00	-	-
-	-	-	-	2,00	1,00
-	-	-	-	1,40	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	9.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.087,61
9	9.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.687,85
9	9.5	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	543,57
9	9.6	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	615,49
9	9.7	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	925,30
9	9.8	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	1.822,60
9	9.9	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	706,40
9	9.10	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	905,80
9	9.11	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.513,39
9	9.12	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.289,10
9	9.13	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	12,00
9	9.14	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA	UN	4,00
9	9.15	ACRESCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M. AF_12/2020	M	1,40

RUA LONDRINA ESTACA 12 ATÉ FINAL	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 01	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 02	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 01	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 02	SERVIÇOS FINAIS
404.281,25 19	103.937,33 20	169.890,57 21	107.741,80 22	176.454,89 23	81.620,22 24
382,85	-	-	-	-	-
22,53	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
221,09	-	-	-	-	-
8,95	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
292,60	-	-	-	-	-
36,29	-	-	-	-	-
269,70	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	9.17	EXECUÇÃO DE BERÇO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBO TUBO PEAD CORRUGADO DN 400 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M3	248,17
9	9.18	TUBO PEAD CORRUGADO DN 600 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	154,00
9	9.19	TUBO PEAD CORRUGADO DN 800 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	568,00
9	9.20	TUBO PEAD CORRUGADO DN 1000 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	508,00
9	9.21	TUBO PEAD CORRUGADO DN 1200 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	76,00
9	9.22	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 450 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	275,00
9	9.23	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	154,00
9	9.24	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 800 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	568,00
9	9.25	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	508,00
9	9.26	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1200 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	76,00
9	9.27	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	275,00
9	9.28	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3,00
9	9.29	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	7,00
9	9.30	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	UN	1,00
9	9.37	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.434,99
9	9.38	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TXKM	2.434,58
9	9.39	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	859,04
9	9.40	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POCO VISITA	M3XKM	1.624,73
10	Evento	Acabamentos de Drenagem	R\$	36.349,83
10	9.16	BOCA BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	16,00
10	9.33		M3	2,00

[illegible]

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	9.17	EXECUÇÃO DE BERÇO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBO	M3	248,17
9	9.18	TUBO PEAD CORRUGADO DN 400 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	154,00
9	9.19	TUBO PEAD CORRUGADO DN 600 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	568,00
9	9.20	TUBO PEAD CORRUGADO DN 800 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	508,00
9	9.21	TUBO PEAD CORRUGADO DN 1000 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	76,00
9	9.22	TUBO PEAD CORRUGADO DN 1200 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	275,00
9	9.23	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 450 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	154,00
9	9.24	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	568,00
9	9.25	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 800 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	508,00
9	9.26	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	76,00
9	9.27	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1200 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	275,00
9	9.28	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3,00
9	9.29	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	7,00
9	9.30	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00
9	9.37	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.434,99
9	9.38	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.434,58
9	9.39	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	859,04
9	9.40	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.624,73
10	Evento	Acabamentos de Drenagem	R\$	36.349,83
10	9.16	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POCO VISITA	UN	16,00
10	9.33	BOCA BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	M3	2,00

RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 03	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 0 A 7	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 7 A 14	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 14 A FINA	RUA IVO CRUZ FRANCISCO SILVA	RUA LINO BISPO DE OLIVEIRA
181.104,72	349.686,16	228.667,43	171.605,85	139.993,85	123.490,63
7	8	9	10	11	12
-	14,59	14,59	-	-	-
-	14,00	12,00	-	-	-
-	70,00	70,00	-	-	-
-	106,00	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	14,00	12,00	-	-	-
-	70,00	70,00	-	-	-
-	106,00	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
1,00	-	-	2,00	-	-
-	-	-	1,00	-	-
-	314,05	325,00	-	-	-
-	140,68	145,58	-	-	-
-	59,00	48,97	-	-	-
-	111,60	92,63	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	9.17	EXECUÇÃO DE BERÇO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBO	M3	248,17
		TUBO PEAD CORRUGADO DN 400 MM - FORNECIMENTO COM FRETE		
9	9.18	(CIF)	M	154,00
		TUBO PEAD CORRUGADO DN 600 MM - FORNECIMENTO COM FRETE		
9	9.19	(CIF)	M	568,00
		TUBO PEAD CORRUGADO DN 800 MM - FORNECIMENTO COM FRETE		
9	9.20	(CIF)	M	508,00
		TUBO PEAD CORRUGADO DN 1000 MM - FORNECIMENTO COM FRETE		
9	9.21	(CIF)	M	76,00
		TUBO PEAD CORRUGADO DN 1200 MM - FORNECIMENTO COM FRETE		
9	9.22	(CIF)	M	275,00
		ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE		
9	9.23	PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 450 MM, JUNTA ELÁSTICA	M	154,00
		INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021		
		ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE		
9	9.24	PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA	M	568,00
		INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021		
		ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE		
9	9.25	PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 800 MM, JUNTA ELÁSTICA	M	508,00
		INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021		
		ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE		
9	9.26	PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA	M	76,00
		INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021		
		ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE		
9	9.27	PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1200 MM, JUNTA ELÁSTICA	M	275,00
		INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021		
9	9.28	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 01 - AREIA E BRITA	UN	3,00
		COMERCIAIS		
9	9.29	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 02 - AREIA E BRITA	UN	7,00
		COMERCIAIS		
9	9.30	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 03 - AREIA E BRITA	UN	1,00
		COMERCIAIS		
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA		
9	9.37	URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.434,99
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA		
9	9.38	URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM).	TXKM	2.434,58
		AF_07/2020		
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA		
9	9.39	URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	859,04
		AF_07/2020		
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA		
9	9.40	URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	1.624,73
		AF_07/2020		
10	Evento	Acabamentos de Drenagem	R\$	36.349,83
		TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 12,5 T,		
		REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX		
10	9.16	AREIA / POÇO VISITA	UN	16,00
		BOCA BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA		
10	9.33	COMERCIAIS - ALAS RETAS	M3	2,00

TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 0 A 6	TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 6 A FINAL	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 0 A 7	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 7 ATÉ FINAL	RUA LONDRINA ESTACA 0 A 6	RUA LONDRINA ESTACA 6 A 12
315.428,56 13	381.342,44 14	420.652,96 15	407.912,70 16	353.659,60 17	601.175,65 18
39,80	39,80	28,16	28,16	27,69	27,69
58,00	21,00	4,00	21,00	12,00	8,00
154,00	154,00	50,00	50,00	20,00	-
-	92,00	150,00	160,00	-	-
-	-	-	-	76,00	-
-	-	-	-	-	177,00
58,00	21,00	4,00	21,00	12,00	8,00
154,00	154,00	50,00	50,00	20,00	-
-	92,00	150,00	160,00	-	-
-	-	-	-	76,00	-
-	-	-	-	-	177,00
-	-	-	-	-	-
1,00	1,00	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
691,82	847,16	839,86	597,87	802,85	547,50
309,90	379,49	376,21	267,81	359,63	245,25
194,40	183,58	-	-	170,85	109,49
367,67	347,21	-	-	323,12	207,07
5.019,50	-	5.019,50	-	9.274,35	-
-	-	-	-	-	-
1,00	-	1,00	-	-	-

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
9	9.17	EXECUÇÃO DE BERÇO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DE TUBO TUBO PEAD CORRUGADO DN 400 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M3	248,17
9	9.18	TUBO PEAD CORRUGADO DN 600 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	154,00
9	9.19	TUBO PEAD CORRUGADO DN 800 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	568,00
9	9.20	TUBO PEAD CORRUGADO DN 1000 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	508,00
9	9.21	TUBO PEAD CORRUGADO DN 1200 MM - FORNECIMENTO COM FRETE (CIF)	M	76,00
9	9.22	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 450 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	154,00
9	9.24	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 600 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	568,00
9	9.25	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 800 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	508,00
9	9.26	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	76,00
9	9.27	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1200 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M	275,00
9	9.28	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	3,00
9	9.29	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	7,00
9	9.30	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00
9	9.37	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.434,99
9	9.38	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.434,58
9	9.39	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	859,04
9	9.40	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.624,73
10	Evento	Acabamentos de Drenagem	R\$	36.349,83
10	9.16	TAMPAO FOFÓ ARTICULADO, CLASSE D400 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POCO VISITA	UN	16,00
10	9.33	BOCA BSTC D = 0,80 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	M3	2,00

RUA LONDRINA ESTACA 12 ATÉ FINAL	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 01	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 02	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 01	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 02	SERVIÇOS FINAIS
404.281,25 19	103.937,33 20	169.890,57 21	107.741,80 22	176.454,89 23	81.620,22 24
27,69	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
98,00	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
98,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
468,88	-	-	-	-	-
210,03	-	-	-	-	-
92,75	-	-	-	-	-
175,43	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	17.036,48
-	-	-	-	-	16,00
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
10	9.34	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	M3	1,00
10	9.35	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	2,00
10	9.36	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 06 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	1,00

SERVIÇOS INICIAIS	RUA ALAMEDA DOMINGO FORRO	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 01	RUA ALAMEDA DO PORTO TR 02	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 01	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 02
84.249,47	92.574,81	119.276,49	173.299,66	124.210,69	201.287,32
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE - MT, 25 de abril de 2024

Local e Data

Serviços:

Todos

Modo de Exibição:

Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
10	9.34	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	M3	1,00
10	9.35	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	2,00
10	9.36	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 06 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	1,00

RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 03	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 0 A 7	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 7 A 14	RUA DÁZIO LEONARDO FERREIRA COELHO TR 04 ESTACA 14 A FINA	RUA IVO CRUZ FRANCISCO SILVA	RUA LINO BISPO DE OLIVEIRA
181.104,72	349.686,16	228.667,43	171.605,85	139.993,85	123.490,63
7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE - MT, 25 de abril de 2024

Local e Data

Serviços:

Todos

Modo de Exibição:

Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
10	9.34	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	M3	1,00
10	9.35	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	2,00
10	9.36	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 06 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	1,00

VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE - MT, 25 de abril de 2024

Local e Data

TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 0 A 6	TRAVESSA DO PALÁCIO ESTACA 6 A FINAL	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 0 A 7	RUA JULÃO FRANCISCO DE BRITO ESTACA 7 ATÉ FINAL	RUA LONDRINA ESTACA 0 A 6	RUA LONDRINA ESTACA 6 A 12
315.428,56	381.342,44	420.652,96	407.912,70	353.659,60	601.175,65
13	14	15	16	17	18
-	-	-	-	1,00	-
1,00	-	1,00	-	-	-
-	-	-	-	1,00	-

Serviços:

Todos

Modo de Exibição:

Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 5.513.545,06

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
10	9.34	BOCA BSTC D = 1,20 M - ESCONSIDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	M3	1,00
10	9.35	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 04 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	2,00
10	9.36	DISSIPADOR DE ENERGIA - DEB 06 - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M3	1,00

VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE - MT, 25 de abril de 2024

Local e Data

RUA LONDRINA ESTACA 12 ATÉ FINAL	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 01	RUA ARISTONCIO RIBEIRO DA CRUZ TR 02	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 01	RUA CORONEL RICARDO FRANCO TR 02	SERVIÇOS FINAIS
404.281,25	103.937,33	169.890,57	107.741,80	176.454,89	81.620,22
19	20	21	22	23	24
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Responsável Técnico: Axel Sallas Lopes

CREA / CAU: 121.663.720-2