



MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ

Luizato
122799

Código
2458259/17

LAUDO DE MEDIÇÃO 01

Conforme vistoria realizada na obra referente à CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE UM PARQUE URBANO QUE SERVIRÁ NÃO SÓ A CRIAÇÃO DE ÁREA DE LAZER, MAS A IMPLANTAÇÃO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL DA ÁREA, OBJETO DO CONVENIO 27/2020, FIRMADO ENTRE O MUNICÍPIO DE PITANGA E O ESTADO DO PARANÁ, EM ATENDIMENTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE INDUSTRIA, TURISMO E COMERCIO, que está sendo executada pela empresa: R GALVANI BECKER - ENGENHARIA, inscrita no CNPJ/MF nº. 31.064.412/0001-19 com o Contrato Administrativo com a Prefeitura Municipal de Pitanga nº. 183/2020, constatamos que a obra se encontra 3,44% executada até o momento. A medição 01 totaliza R\$ 50.765,00 (Cinquenta Mil, Setecentos e Sessenta e Cinco Reais).

Pitanga, 13 de Agosto de 2020.

Edson José Marcondes Filho
Engenheiro Civil
CREA: PR - 89.054/D

*Diferença em
medição e nota fiscal
será ajustada em
próxima medição.

BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$ 1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ	
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:		BDI 26,30%



MEDIÇÃO	01
DATA	13/08/2020
VALOR	50.765,00
% Desta Medição	3,44%
% Acumulada	3,44%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI						
1												
1.1												
IMPLANTACÃO												
SERVICOS PRELIMINARES												
1.1.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	R\$ 280,00	R\$ 350,10	6,00	R\$ 2.100,62	6,00	R\$ 2.100,62	6,00	R\$ 2.100,62
1.1.2	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	R\$ 538,70	R\$ 673,57	12,00	R\$ 8.082,79	12,00	R\$ 8.082,79	12,00	R\$ 8.082,79
1.1.3	SINAPI	41598	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA ÁREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	und	R\$ 1.444,12	R\$ 1.805,68	1,00	R\$ 1.805,68	-	R\$ -	-	R\$ -
1.1.4	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (P), 5,0 M/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	und	R\$ 134,92	R\$ 168,70	1,00	R\$ 168,69	-	R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 1.1	R\$	12.157,78		
1.2												
LIMPEZA DO TERRENO												
1.2.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/201	m²	R\$ 0,27	R\$ 0,34	24.799,84	R\$ 8.431,94	6.323,96	R\$ 2.150,14	6.323,96	R\$ 2.150,14
								TOTAL ITEM 1.2	R\$	8.431,94		
1.3												
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA												
1.3.1	SINAPI	74151,000	ESCVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	m³	R\$ 2,43	R\$ 3,06	17.691,85	R\$ 54.137,06	8.400,32	R\$ 25.704,97	8.400,32	R\$ 25.704,97
1.3.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATF 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	m³km	R\$ 0,80	R\$ 1,01	26.537,78	R\$ 26.803,15	12.600,48	R\$ 12.726,48	12.600,48	R\$ 12.726,48
								TOTAL ITEM 1.3	R\$	80.940,21		
								TOTAL ITEM 1	R\$	101.529,93		
2												
DRENAGEM												
DRENAGEM - TUBULAÇÕES												
2.1.1	SINAPI	90999	ESCVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E FUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROSCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	R\$ 9,05	R\$ 11,43	370,92	R\$ 4.239,61		R\$ -		R\$ -
2.1.2	SINAPI	93364	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CACAMBA 0,8 M³ - POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	R\$ 5,96	R\$ 7,52	269,76	R\$ 2.028,59		R\$ -		R\$ -
2.1.3	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	R\$ 161,08	R\$ 201,41	11,24	R\$ 2.263,79		R\$ -		R\$ -
2.1.4	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	m	R\$ 44,89	R\$ 56,12	281,00	R\$ 15.770,59		R\$ -		R\$ -
2.1.5	SINAPI	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE-PS1, MACIO FEMEA, DN 600 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m	R\$ 37,22	R\$ 46,53	281,00	R\$ 13.074,93		R\$ -		R\$ -
2.1.6	SINAPI	75029,000	TUBO PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	R\$ 33,64	R\$ 42,06	30,00	R\$ 1.261,65		R\$ -		R\$ -
2.1.7	SINAPI	83651	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELÁSTICA PARA DRENAGEM	m	R\$ 26,55	R\$ 33,19	82,00	R\$ 2.721,96		R\$ -		R\$ -
2.1.8	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPO MACIO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	und	R\$ 647,12	R\$ 809,14	11,00	R\$ 8.900,50		R\$ -		R\$ -
								TOTAL ITEM 2.1	R\$	50.261,62		
2.2												
EXTRAVASOR												
2.2.1	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	R\$ 170,56	R\$ 213,26	0,25	R\$ 53,31		R\$ -		R\$ -
2.2.2	SINAPI	91007	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS EM LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM PANOS DE FACHADA SEM VÃOS. AF_06/2015	m²	R\$ 10,12	R\$ 12,65	3,60	R\$ 45,54		R\$ -		R\$ -
2.2.3	SINAPI	95952	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa. AF_01/2017	m³	R\$ 1.219,98	R\$ 1.525,42	0,87	R\$ 1.327,11		R\$ -		R\$ -
2.2.4	SINAPI	6171	TAMPA DE CONCRETO ARMADO	und	R\$ 19,76	R\$ 24,70	1,00	R\$ 24,70		R\$ -		R\$ -
								TOTAL ITEM 2.2	R\$	1.450,66		
								TOTAL ITEM 2	R\$	51.712,28		
3												
PAVIMENTAÇÕES												
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - CICLOVIA												
3.1.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	R\$ 1,28	R\$ 1,61	4.971,90	R\$ 8.004,75		R\$ -		R\$ -
3.1.2	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SÍLICO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	R\$ 66,42	R\$ 83,04	994,38	R\$ 82.574,50		R\$ -		R\$ -
3.1.3	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	R\$ 71,26	R\$ 89,10	497,19	R\$ 44.299,62		R\$ -		R\$ -
3.1.4	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO C.M.10. AF_11/2019	m²	R\$ 6,30	R\$ 7,87	4.971,90	R\$ 39.131,33		R\$ -		R\$ -
3.1.5	SINAPI	73759,000	PRE-MISTURADO A FRIO COM EMULSAO RL-1C, INCLUSO LUBRIFICANTE E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	R\$ 372,98	R\$ 466,36	149,16	R\$ 69.560,75		R\$ -		R\$ -
3.1.6	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	tkm	R\$ 0,40	R\$ 0,50	35.797,68	R\$ 17.719,85		R\$ -		R\$ -
								TOTAL ITEM 3.1	R\$	261.290,80		
3.2												
PISO EM CONCRETO												

BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$ 1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANA	
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:		BDI 26,30%



MEDIÇÃO	01
DATA	13/08/2020
VALOR	50.765,00
% Desta Medição	3,44%
% Acumulada	3,44%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI						
3.2.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	R\$ 1,28	R\$ 1,61	523,51	R\$ 842,85		R\$ -	-	R\$ -
3.2.2	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	R\$ 161,08	R\$ 201,41	261,76	R\$ 52.718,92		R\$ -	-	R\$ -
3.2.3	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	R\$ 49,90	R\$ 62,39	523,51	R\$ 32.661,68		R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 3.2								R\$ 86.223,45				
3.3 CALÇADAS EM PAVER												
3.3.1	SINAPI	94269	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 60 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA - 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	m	R\$ 39,73	R\$ 49,67	528,19	R\$ 26.234,29		R\$ -	-	R\$ -
3.3.2	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	m²	R\$ 3,19	R\$ 3,98	448,96	R\$ 1.786,77		R\$ -	-	R\$ -
3.3.3	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	R\$ 1,28	R\$ 1,59	830,27	R\$ 1.323,36		R\$ -	-	R\$ -
3.3.4	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	R\$ 46,39	R\$ 58,00	650,78	R\$ 37.747,90		R\$ -	-	R\$ -
3.3.5	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	R\$ 59,21	R\$ 62,78	215,68	R\$ 13.539,50		R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 3.3								R\$ 80.631,82				
3.4 FORRAÇÃO												
3.4.4	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	R\$ 6,95	R\$ 8,68	8.702,07	R\$ 75.553,98		R\$ -	-	R\$ -
3.4.2	SINAPI	366	ARIEIA FINA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	R\$ 47,79	R\$ 59,75	55,88	R\$ 3.338,63		R\$ -	-	R\$ -
3.4.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: MIXKM). AF_12/2016	m³/km	R\$ 0,82	R\$ 1,02	5.029,20	R\$ 5.128,27		R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 3.4								R\$ 84.020,88				
3.6 COMUNICAÇÃO VISUAL												
3.6.1	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	m²	R\$ 549,78	R\$ 687,43	30,60	R\$ 21.035,24		R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 3.6								R\$ 21.035,24				
TOTAL ITEM 3								R\$ 533.202,19				
4 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
4.1 PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO												
4.1.1	SINAPI	5056	POSTE DE CONCRETO DUPLO TH-9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 776,56	R\$ 970,98	1,00	R\$ 970,98		R\$ -	-	R\$ -
4.1.2	SINAPI	73781/002	ISOLADOR DE PINO TP HI-POT CILINDRICO CLASSE 15KV, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 28,13	R\$ 35,16	1,00	R\$ 35,16		R\$ -	-	R\$ -
4.1.3	SINAPI	88544	ARMACAO SECUNDARIA OU REX COMPLETA PARA DUAS LINHAS-FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 92,06	R\$ 115,11	1,00	R\$ 115,10		R\$ -	-	R\$ -
4.1.4	SINAPI	93011	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	m	R\$ 29,29	R\$ 36,62	4,00	R\$ 146,48		R\$ -	-	R\$ -
4.1.5	SINAPI	93024	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	und	R\$ 38,75	R\$ 48,45	1,00	R\$ 48,45		R\$ -	-	R\$ -
4.1.6	SINAPI	1102	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 3"	und	R\$ 32,69	R\$ 40,87	1,00	R\$ 40,86		R\$ -	-	R\$ -
4.1.7	SINAPI	92992	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	m	R\$ 51,06	R\$ 63,84	80,00	R\$ 5.106,81		R\$ -	-	R\$ -
4.1.8	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017	m	R\$ 46,12	R\$ 57,66	20,00	R\$ 1.153,15		R\$ -	-	R\$ -
4.1.9	SINAPI	68066	CAIXA DE PROTECAO PARA MEDIDOR TRIFASICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 126,76	R\$ 158,49	1,00	R\$ 158,48		R\$ -	-	R\$ -
4.1.10	SINAPI	74130/007	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 200/250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 1.027,73	R\$ 1.285,04	1,00	R\$ 1.285,03		R\$ -	-	R\$ -
4.1.11	SINAPI	91871	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	m	R\$ 9,81	R\$ 12,27	6,00	R\$ 73,59		R\$ -	-	R\$ -
4.1.12	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	und	R\$ 8,51	R\$ 10,63	1,00	R\$ 10,63		R\$ -	-	R\$ -
4.1.13	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	und	R\$ 157,73	R\$ 197,22	2,00	R\$ 394,43		R\$ -	-	R\$ -
4.1.14	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017	und	R\$ 39,79	R\$ 49,75	3,00	R\$ 149,24		R\$ -	-	R\$ -
4.1.15	SINAPI	431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	unid	R\$ 6,50	R\$ 8,12	1,00	R\$ 8,11		R\$ -	-	R\$ -
4.1.16	SINAPI	93009	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	m	R\$ 17,41	R\$ 21,76	24,00	R\$ 522,24		R\$ -	-	R\$ -
4.1.17	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	und	R\$ 22,58	R\$ 28,22	4,00	R\$ 112,89		R\$ -	-	R\$ -

BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: PARQUE LINEAR
 ENDEREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORIANE, COM AV. ANAÍIA M. ZIEGMANN
 PROJETARDO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANA
 TOTAL ÁREA CONSTRUIDA:

Valor Total: R\$ 1.476.117,83
 BDI 26,30%



MEDIÇÃO	01
DATA	13/08/2020
VALOR	50.755,00
% Oneração Média	3,44%
% Acumulado	3,44%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALORES		QTDDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDDE MEDIA	VALOR MEDIDO	QTDDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					INICIÁRIO	UNITÁRIO C/ BDI						
4.1.8	SINAPI	1100	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA FEITICHOITO EM LINHA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIÃO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE: 1,80 DE 360 GRÁUS, DE 2"	und	R\$ 11,31	R\$ 14,14	1,00	R\$ 14,13	R\$	-	R\$	-
4.1.9	SINAPI	1578	TERMINAL A COMPRESSO EM COBRE ESTANADO PARA CABO 50 MM2, 1 TERMO E 1 COMPRESSO, PARA PADRÃO DE FIXAÇÃO 58	und	R\$ 3,13	R\$ 3,91	4,00	R\$ 15,64	R\$	-	R\$	-
4.1.20	SINAPI	3146	HTA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 MM (X C) X C	und	R\$ 3,50	R\$ 4,38	1,00	R\$ 4,37	R\$	-	R\$	-
4.1.21	SINAPI	21127	HTA ISOLANTE ADESIVADO EM TUBO, USO ATE: 750 V, EMBORO DE 19 MM X 20 M	und	R\$ 8,94	R\$ 11,18	1,00	R\$ 11,17	R\$	-	R\$	-
				TOTAL ITEM 4.1			10,776,94					
4.2 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QD1												
4.2.1	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P. 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUSTR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 70,38	R\$ 87,99	1,00	R\$ 87,99	R\$	-	R\$	-
4.2.2	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 04/2016	und	R\$ 12,38	R\$ 15,47	1,00	R\$ 15,47	R\$	-	R\$	-
4.2.3	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 04/2016	und	R\$ 68,61	R\$ 85,78	2,00	R\$ 171,56	R\$	-	R\$	-
4.2.4	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 04/2016	und	R\$ 88,68	R\$ 110,88	1,00	R\$ 110,88	R\$	-	R\$	-
4.2.5	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 3,24	R\$ 4,05	130,00	R\$ 526,38	R\$	-	R\$	-
4.2.6	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 4,51	R\$ 5,65	25,00	R\$ 140,82	R\$	-	R\$	-
4.2.7	SINAPI	91834	FEITICHOITO FLEXIVEL CORRIGIDO, PVC, DS, 25 MM(Ø47), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM TORO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 6,79	R\$ 8,48	80,00	R\$ 678,74	R\$	-	R\$	-
				TOTAL ITEM 4.2			1.211,84					
4.3 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QD1												
4.3.1	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P. 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUSTR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 70,38	R\$ 87,99	1,00	R\$ 87,99	R\$	-	R\$	-
4.3.2	SINAPI	74130/007	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA SOLIDADA 200/250A 600V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 1.027,71	R\$ 1.285,04	2,00	R\$ 2.570,07	R\$	-	R\$	-
4.3.3	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 04/2016	und	R\$ 88,68	R\$ 110,88	1,00	R\$ 110,88	R\$	-	R\$	-
4.3.4	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 3,24	R\$ 4,05	30,00	R\$ 121,47	R\$	-	R\$	-
4.3.5	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 17,51	R\$ 21,89	30,00	R\$ 656,66	R\$	-	R\$	-
4.3.6	SINAPI	91834	FEITICHOITO FLEXIVEL CORRIGIDO, PVC, DS, 25 MM(Ø47), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM TORO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 6,79	R\$ 8,48	20,00	R\$ 169,68	R\$	-	R\$	-
				TOTAL ITEM 4.3			3.176,75					
4.4 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QD1												
4.4.1	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P. 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUSTR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 70,38	R\$ 87,99	1,00	R\$ 87,99	R\$	-	R\$	-
4.4.2	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 04/2016	und	R\$ 63,57	R\$ 79,48	1,00	R\$ 79,47	R\$	-	R\$	-
4.4.3	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 04/2016	und	R\$ 88,68	R\$ 110,88	1,00	R\$ 110,88	R\$	-	R\$	-
4.4.4	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 3,24	R\$ 4,05	60,00	R\$ 242,94	R\$	-	R\$	-
4.4.5	SINAPI	91834	FEITICHOITO FLEXIVEL CORRIGIDO, PVC, DS, 25 MM(Ø47), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM TORO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 6,79	R\$ 8,48	20,00	R\$ 169,68	R\$	-	R\$	-
				TOTAL ITEM 4.4			600,96					
4.5 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QD2												
4.5.1	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P. 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUSTR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 70,38	R\$ 87,99	1,00	R\$ 87,99	R\$	-	R\$	-
4.5.2	SINAPI	74130/007	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA SOLIDADA 200/250A 600V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 1.027,71	R\$ 1.285,04	1,00	R\$ 1.285,03	R\$	-	R\$	-
4.5.3	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 04/2016	und	R\$ 88,68	R\$ 110,88	1,00	R\$ 110,88	R\$	-	R\$	-
4.5.4	SINAPI	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 137,30	R\$ 171,67	2,00	R\$ 343,33	R\$	-	R\$	-

BOLETIM DE MEDIÇÃO	
ORÇAMENTO PROPRÉTARIO:	PARQUE LINEAR
PROLOGAMENTO DA VV MATILDE DE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZHEGMANN	
MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ	
BDI	26,30%
Valor Total:	R\$ 1.476.117,85



MEDIÇÃO	01
DATA	13/08/2020
VALOR	50.765,00
% Desta Medição	3,44%
% acumulada	3,44%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALORES		Q'TDE	CUSTO TOTAL C/BDI	Q'TDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	Q'TDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI						
4.5	SINAFI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	m	R\$	6,05	7,56	1.150,00	R\$	8.698,14	-	-
4.6	SINAFI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	m	R\$	14,38	17,98	250,00	R\$	4.494,60	-	-
4.7	SINAFI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	m	R\$	15,26	19,08	320,00	R\$	6.104,73	-	-
4.8	SINAFI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	m	R\$	6,79	8,48	120,00	R\$	1.018,11	-	-
FOURAPARTES												
4.6	SINAFI	91953	INTERCEPTOR SIMPLES (1 MÓDULO, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	und	R\$	22,81	28,51	14,00	R\$	399,16	-	-
4.7	SINAFI	91993	TOMADA ALTA DE ABRILITE (1 MÓDULO, 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	und	R\$	36,71	45,90	12,00	R\$	550,75	-	-
4.8	SINAFI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENHO BRITA	und	R\$	157,73	197,22	60,00	R\$	11.833,07	-	-
4.9	SINAFI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MBE-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2017	und	R\$	76,66	95,85	53,00	R\$	5.080,14	-	-
4.6	SINAFI	83401	BRACO P/ LUMINÁRIA PÚBLICA 1 X 150 MM, EM TUBO ACO GALV. 3/4", AO EM POSTE OU PARDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	R\$	99,89	124,90	156,00	R\$	19.484,15	-	-
4.6	SINAFI	83402	ABRACADERA DE FIXAÇÃO DE BRACOS DE LUMINÁRIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	R\$	53,32	66,67	156,00	R\$	10.399,98	-	-
4.7	SINAFI	83475	LUMINÁRIA FECHADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA COM LÂMPADA A VAPOR DE MERCÚRIO 350W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	R\$	376,57	470,84	156,00	R\$	73.451,66	-	-
4.8	SINAFI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019	und	R\$	343,36	429,32	33,00	R\$	14.167,67	-	-
4.9	SINAFI	100568	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPENSO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO NÃO INCLUI FORNECIMENTO, AF 11/2019	und	R\$	406,61	508,40	6,00	R\$	3.050,42	-	-
4.10	SINAFI	51036	POSTE DE AÇO COM OCO CONTÍNUO PARA SIMPLES, PLATEADO, H = 9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019	und	R\$	1.545,88	1.932,92	6,00	R\$	11.597,49	-	-
4.11	SINAFI	100620	SEMI LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019	und	R\$	1.966,51	2.458,86	15,00	R\$	36.882,94	-	-
4.12	SINAFI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2017	und	R\$	95,84	119,83	14,00	R\$	1.677,61	-	-
MOBILIÁRIO URBANO												
5.12	SINAFI	SEIL	BANCO DE JARDIM EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL 1,5M X 1,5M, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	und	R\$	385,00	481,39	26,00	R\$	12.516,07	-	-
5.13	SINAFI	SEIL	LIXEIRA EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL DIÂMETRO 60CM, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	und	R\$	479,60	599,67	15,00	R\$	8.995,09	-	-
5.14	SINAFI	SEIL	Cadeira Sábano Buechle 66il - 4 Lances com Sín. de Metal Cordeiro	und	R\$	369,90	462,51	4,00	R\$	1.850,03	-	-
5.15	SINAFI	SEIL	PAROTE INFANTIL	und	R\$	7.900,00	9.877,92	1,00	R\$	9.877,92	-	-
5.16	SINAFI	SEIL	GANGORRA EM NYLON	und	R\$	1.689,00	2.111,87	1,00	R\$	2.111,86	-	-
5.17	SINAFI	SEIL	GRÁFICA	und	R\$	1.850,00	2.313,18	1,00	R\$	2.313,18	-	-
5.18	SINAFI	SEIL	BANCA P.E.	und	R\$	5.700,00	7.127,11	1,00	R\$	7.127,10	-	-
5.19	SINAFI	SEIL	BANCO	und	R\$	5.700,00	7.127,11	1,00	R\$	7.127,10	-	-
PAISAGISMO - espécies conforme projeto												
6.1	SINAFI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA AF 05/2018	und	R\$	19,22	24,03	1.664,00	R\$	39.981,42	-	-
6.2	SINAFI	98511	IGUAL 4,00 M AF 05/2018	und	R\$	63,29	79,13	414,00	R\$	32.760,10	-	-
PORTA - PROGRAMA ESTADUAL PARQUES URBANOS												
7	SINAFI	composição	PORTA - PROGRAMA ESTADUAL PARQUES URBANOS	und	R\$	-	1,00	-	R\$	-	-	-
FLORAS												
8.1	SINAFI	98230	ESTACA BRUCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCOVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA, AF 07/2018	m	R\$	90,63	113,32	582,00	R\$	65.949,56	-	-
8.12	SINAFI	99576	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,00 M AF 11/2016	m	R\$	8,54	10,67	960,99	R\$	10.255,87	-	-
BLOCOS												
8.2.1	SINAFI	73965/009	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VILA EM LODO, DE 1,5 ATÉ 3 M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO	m ²	R\$	173,00	216,31	19,01	R\$	4.111,95	-	-
8.2.2	SINAFI	94103	LASTRO DE VILA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRTA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF 06/2016	m ²	R\$	189,51	236,96	9,31	R\$	2.206,06	-	-
8.2.3	SINAFI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO C/A-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAMES, AF 12/2015	kg	R\$	6,48	8,10	598,87	R\$	4.849,76	-	-
TOTAL ITEM 8.1												
76.205,43												
TOTAL ITEM 8.2												
10.255,87												
TOTAL ITEM 8.3												
65.949,56												
TOTAL ITEM 8												
172.411,86												
TOTAL ITEM 7												
-												
TOTAL ITEM 6												
72.741,52												
TOTAL ITEM 5												
51.918,35												
TOTAL ITEM 4												
188.575,04												
TOTAL ITEM 3												
227.234,34												

BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$ 1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANA	
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:		BDI 26,30%



MEDIÇÃO	01
DATA	13/08/2020
VALOR	50.765,00
% Desta Medição	3,44%
% Acumulada	3,44%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI						
8.2.4	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m²	R\$ 513,17	R\$ 641,65	9,70	R\$ 6.223,99		R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 8.2	R\$	17.391,76		
8.3 VIGAS BALDRAMES												
8.3.1	SINAPI	96527	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	m²	R\$ 104,08	R\$ 130,14	45,50	R\$ 5.921,16		R\$ -	-	R\$ -
8.3.2	SINAPI	93382	REATERRAMENTO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m²	R\$ 25,89	R\$ 32,36	16,25	R\$ 525,90		R\$ -	-	R\$ -
8.3.3	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	R\$ 189,51	R\$ 236,96	6,50	R\$ 1.540,21		R\$ -	-	R\$ -
8.3.4	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	R\$ 6,76	R\$ 8,44	531,37	R\$ 4.487,26		R\$ -	-	R\$ -
8.3.5	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	R\$ 6,23	R\$ 7,78	1.027,00	R\$ 7.991,49		R\$ -	-	R\$ -
8.3.6	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E 25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	R\$ 59,74	R\$ 74,70	455,00	R\$ 33.986,45		R\$ -	-	R\$ -
8.3.7	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m²	R\$ 513,17	R\$ 641,65	29,25	R\$ 18.768,22		R\$ -	-	R\$ -
8.3.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	R\$ 24,64	R\$ 30,81	520,00	R\$ 16.020,57		R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 8.3	R\$	89.241,26		
8.4 ESTRUTURA												
8.4.1	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	R\$ 6,76	R\$ 8,44	690,78	R\$ 5.833,42		R\$ -	-	R\$ -
8.4.2	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	R\$ 5,66	R\$ 7,07	1.335,10	R\$ 9.437,28		R\$ -	-	R\$ -
8.4.3	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m²	R\$ 513,17	R\$ 641,65	38,03	R\$ 24.401,90		R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 8.4	R\$	39.672,60		
8.5 ALVENARIA E REVESTIMENTO												
8.5.1	SINAPI	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	R\$ 31,54	R\$ 39,43	491,25	R\$ 19.370,82		R\$ -	-	R\$ -
8.5.2	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	R\$ 2,55	R\$ 3,19	982,50	R\$ 3.132,01		R\$ -	-	R\$ -
8.5.3	SINAPI	87528	EMBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	R\$ 26,72	R\$ 33,40	982,50	R\$ 32.818,05		R\$ -	-	R\$ -
8.5.4	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	R\$ 20,94	R\$ 26,18	491,25	R\$ 12.858,76		R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 8.5	R\$	68.179,64		
8.6 JARDINAGEM - TERRAS												
8.6.1	SINAPI	7253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	R\$ 137,14	R\$ 173,20	98,15	R\$ 16.999,58		R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 8.6	R\$	16.999,58		
								TOTAL ITEM 8	R\$	307.690,27		
9 CHAFARIZ BLOCOS												
9.1												
9.1.1	SINAPI	73965/009	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATÉ 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO (ESCORAMENTO)	m²	R\$ 173,00	R\$ 216,31	1,37	R\$ 296,33		R\$ -	-	R\$ -
9.1.2	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	R\$ 189,51	R\$ 236,96	0,67	R\$ 158,76		R\$ -	-	R\$ -
9.1.3	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	R\$ 6,48	R\$ 8,10	43,22	R\$ 350,00		R\$ -	-	R\$ -
9.1.4	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m²	R\$ 513,17	R\$ 641,65	0,70	R\$ 449,15		R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 9.1	R\$	1.254,24		
9.2 VIGAS BALDRAMES												
9.2.1	SINAPI	96527	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017	m²	R\$ 104,08	R\$ 130,14	4,41	R\$ 573,89		R\$ -	-	R\$ -
9.2.2	SINAPI	93382	REATERRAMENTO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m²	R\$ 25,89	R\$ 32,36	1,58	R\$ 51,13		R\$ -	-	R\$ -
9.2.3	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	R\$ 189,51	R\$ 236,96	0,63	R\$ 149,28		R\$ -	-	R\$ -

BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: PARQUE LINEAR
 PROPRIETÁRIO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORRANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN
 MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
 Valor Total: R\$ 1.476.117,85 BDI 26,30%



MEDIÇÃO	01
DATA	13/08/2020
VALOR	50.765,00
% Desta Medição	3,44%
% Acumulada	3,44%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI						
9 2 4	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO C.A-60, DIÂMETRO DE 50 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS.	kg	R\$	8,44	6,76	8,44	R\$	737,30	-	R\$
9 2 5	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO C.A-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS.	kg	R\$	7,78	6,23	7,78	R\$	774,56	-	R\$
9 2 6	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA E 25 MM UTILIZAÇÕES. AF 062017	m²	R\$	74,70	59,74	74,70	R\$	2.823,48	-	R\$
9 2 7	SINAPI	92741	EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 127015	m²	R\$	641,65	513,17	2,83	R\$	1.815,86	-	R\$
9 2 8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA DUAS DEMASOS	m²	R\$	24,64	30,81	50,40	R\$	1.552,76	-	R\$
9 3	ESTRUTURA											
9 3 1	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO C.A-60, DIÂMETRO DE 50 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS.	kg	R\$	8,44	6,76	113,50	R\$	958,47	-	R\$
9 3 2	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO C.A-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS.	kg	R\$	5,66	7,07	129,40	R\$	914,67	-	R\$
9 3 3	SINAPI	92741	EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 127015	m²	R\$	513,17	641,65	3,68	R\$	2.361,26	-	R\$
9 4	ALVENARIA E REVESTIMENTO											
9 4 1	SINAPI	87471	9X19,33CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BENTONITA. AF 062014	m²	R\$	31,54	39,43	31,50	R\$	1.242,09	-	R\$
9 4 2	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO ENTERRADAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 COM PREPARO EM BENTONITA 400L AF 062014	m²	R\$	2,55	3,19	63,00	R\$	200,83	-	R\$
9 4 3	SINAPI	87528	EMBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 062014	m²	R\$	26,72	33,40	63,00	R\$	2.104,36	-	R\$
9 4 4	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMASOS	m²	R\$	20,94	26,18	63,00	R\$	1.649,06	-	R\$
9 4 5	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, LIMA C/AMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E-3MMA AF 062018	m²	R\$	64,15	80,21	31,50	R\$	2.526,60	-	R\$
9 4 6	SINAPI	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VAOS. AF 062014	m²	R\$	187,42	234,34	31,50	R\$	7.381,80	-	R\$
10	SANITÁRIOS											
10 1	LANÇADO											
10 1 1	SINAPI	98230	ESTACA BRACA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 1,5 M, ESCAVACÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF 092018	m	R\$	90,63	113,32	42,00	R\$	4.759,24	-	R\$
10 1 2	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM AF 117016	m	R\$	8,54	10,67	69,35	R\$	740,11	-	R\$
10 2	BLOCOS											
10 2 1	SINAPI	73965009	ESCAVACÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 A 3 M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ESCOAMENTO.	m³	R\$	173,00	216,31	1,37	R\$	296,33	-	R\$
10 2 2	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA DE BRTA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 062016	m²	R\$	189,51	236,96	0,67	R\$	158,76	-	R\$
10 2 3	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO C.A-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS.	kg	R\$	6,48	8,10	43,22	R\$	350,00	-	R\$
10 2 4	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 127015	m³	R\$	513,17	641,65	0,70	R\$	449,15	-	R\$
10 3	VIGAS BALDRAMES											
10 3 1	SINAPI	96527	ESCAVACÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF 062017	m³	R\$	104,08	130,14	2,94	R\$	382,59	-	R\$
10 3 2	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA. AF 042016	m³	R\$	25,89	32,36	1,05	R\$	33,98	-	R\$
10 3 3	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA DE BRTA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 062016	m²	R\$	189,51	236,96	0,42	R\$	99,52	-	R\$
10 3 4	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO C.A-60, DIÂMETRO DE 50 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS.	kg	R\$	6,76	8,44	58,21	R\$	491,56	-	R\$
									TOTAL ITEM 10 2	R\$	1.254,24	
									TOTAL ITEM 10 3	R\$	491,56	
									TOTAL ITEM 10 1	R\$	5.499,35	
									TOTAL ITEM 9 4	R\$	15.104,74	
									TOTAL ITEM 9 3	R\$	29.071,64	
									TOTAL ITEM 9 2	R\$	8.478,26	
									TOTAL ITEM 9 1	R\$	4.234,40	

BOLETIM DE MEDICAO


ORÇAMENTO: PARQUE LINEAR
 ENDEREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORRANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
 TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA: BDI 26,30%

Valor Total: R\$ 1.476.117,85
 BDI 26,30%



MEÇÃO	01
DATA	13/08/2020
VALOR	50.255,00
% Despesa Média	3,44%
% Acumulado	3,44%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL (C/BDI)	QTD MEDIDA	VALOR MEDIO	QTD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	ENTRARIO C/BDI						
104 ESTRUTURA												
104.1	SINAPI	92791	CORTE E DORNA DE AÇO CA.50 DIAMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF. 12/2015	kg	R\$ 6,23	R\$ 7,78	66,36	R\$ 516,37		R\$ -	R\$ -	R\$ -
104.2	SINAPI	92794	CORTE E DORNA DE AÇO CA.50 DIAMETRO DE 100 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF. 12/2015	kg	R\$ 5,66	R\$ 7,07	132,72	R\$ 938,14		R\$ -	R\$ -	R\$ -
104.3	SINAPI	92741	CONCRETO ARMADO DE VIGAS E LAJES. FCK= 30 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJ. COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 30 M² - LANÇAMENTO. ADESSAMENTO DO ACABAMENTO. AF. 12/2015	m³	R\$ 513,17	R\$ 641,65	1,89	R\$ 1.212,71		R\$ -	R\$ -	R\$ -
103.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS.	m²	R\$ 24,64	R\$ 30,81	33,60	R\$ 1.055,17		R\$ -	R\$ -	R\$ -
TOTAL ITEM 104								R\$ 5.654,22				
105 ADORNAL REVESTIMENTO												
105.1	SINAPI	87471	ALVENARIA DE VED.ÇÃO DE BLOCOS CERÁMICOS FRADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM ESPESURA 9CM DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VAZOS E ARGAMASSA DE ALVENARIA COM PREPARO EM BETONTEIRA. AF. 06/2014	m³	R\$ 31,54	R\$ 39,43	138,60	R\$ 5.465,23		R\$ -	R\$ -	R\$ -
105.2	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PENEIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONTEIRA 400L. AF. 06/2014	m²	R\$ 2,55	R\$ 3,19	277,20	R\$ 883,65		R\$ -	R\$ -	R\$ -
105.3	SINAPI	87528	EMBOCO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERIAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESURA DE 20MM, COM EMBOÇÃO DE TALISCAS. AF. 06/2014	m²	R\$ 26,72	R\$ 33,40	277,20	R\$ 9.259,20		R\$ -	R\$ -	R\$ -
105.4	SINAPI	93187	VERGA MOLDA DA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 01/2016	m	R\$ 42,15	R\$ 52,70	12,00	R\$ 632,57		R\$ -	R\$ -	R\$ -
105.5	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDA DA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 01/2016	m	R\$ 40,08	R\$ 50,11	18,00	R\$ 902,04		R\$ -	R\$ -	R\$ -
TOTAL ITEM 105								R\$ 17.142,49				
106 COBERTURA												
106.1	SINAPI	92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCANHE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	m²	R\$ 39,19	R\$ 74,00	56,10	R\$ 4.151,54		R\$ -	R\$ -	R\$ -
106.2	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 6 MM COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1:4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATE. 2 ÁGUAS, INCLUSO REVESTIMENTO. AF. 07/2019	m²	R\$ 31,86	R\$ 39,83	56,10	R\$ 2.234,33		R\$ -	R\$ -	R\$ -
106.3	SINAPI	55960	INDUZNAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CURNICIDA INCOLOR	m²	R\$ 4,80	R\$ 6,00	56,10	R\$ 336,56		R\$ -	R\$ -	R\$ -
106.4	SINAPI	96116	FORRO EM REGRAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE ENCAIXO. AF. 05/2017 P	m²	R\$ 40,13	R\$ 50,17	56,10	R\$ 2.814,71		R\$ -	R\$ -	R\$ -
106.5	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RIPAS, FORRO EM PERFIL METALICO E PLASTICO). AF. 05/2017	m	R\$ 7,80	R\$ 9,75	67,20	R\$ 655,50		R\$ -	R\$ -	R\$ -
106.6	SINAPI	100327	RUDO EXTERNO TIPO ENCAIXA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO REVESTIMENTO. AF. 07/2019	m	R\$ 17,55	R\$ 46,95	34,30	R\$ 1.601,24		R\$ -	R\$ -	R\$ -
106.7	SINAPI	94228	CALDA EN CAIXA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESMONTAVELMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m	R\$ 55,83	R\$ 69,80	25,50	R\$ 1.780,02		R\$ -	R\$ -	R\$ -
TOTAL ITEM 106								R\$ 13.582,70				
107 ESCOUREIAS												
107.1	SINAPI	91341	FORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2013	m²	R\$ 399,45	R\$ 499,46	7,56	R\$ 3.175,87		R\$ -	R\$ -	R\$ -
107.2	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMINIO MAXIMAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIV. CONTRAMARCO, COM VÍCIOS, PADRONIZADA. AF. 07/2016	m²	R\$ 380,30	R\$ 486,76	5,60	R\$ 2.725,87		R\$ -	R\$ -	R\$ -
107.3	SINAPI	84088	PELORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m	R\$ 79,95	R\$ 99,96	12,00	R\$ 1.199,52		R\$ -	R\$ -	R\$ -
107.4	SINAPI	90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SIMILICA (QUEVE OU MÉDIA), 70CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	und	R\$ 285,91	R\$ 357,49	10,00	R\$ 3.574,89		R\$ -	R\$ -	R\$ -
TOTAL ITEM 107								R\$ 11.276,15				
108 REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDE												

BOLETIM DE MEDIÇÃO	
ORÇ: PARQUE LINEAR ENDEREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ Valor Total: R\$ 1.476.117,85 BDI 76,30%	

MEDIÇÃO	01
DATA	13/08/2020
VALOR	50.755,00
% Desta Medição	3,44%
% Cumulada	3,44%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALORES		UNIDÁRIO	UNIDÁRIO C/BDI	QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MÉDIA	VALOR MÉDIO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					VALORES	UNIDÁRIO C/BDI								
108.1	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 13x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTERIOR DAS PAREDES. AF. 06/2014	m²	42,78	53,49	15,00	802,34	-	R\$	-	-	-	R\$
108.2	SINAPI	74125/002	PLASTIFICADO COLADO	m²	439,15	549,09	5,10	2.800,37	-	R\$	-	-	-	R\$
TOTAL ITEM 108 R\$ 3.602,71														
109.1	SINAPI	94439	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETOINEIRA 400 L, ESPESSURA DEPERMEABILIZADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	36,10	4513	56,10	2.532,02	-	R\$	-	-	-	R\$
109.2	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 20X120 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF. 06/2014	m²	99,98	125,01	56,10	7.012,90	-	R\$	-	-	-	R\$
109.3	SINAPI	96889	SOCORRIDA EM GARANTO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 06/2018	m	64,87	81,11	11,20	908,43	-	R\$	-	-	-	R\$
109.4	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	m²	514,91	668,83	2,16	1.444,68	-	R\$	-	-	-	R\$
TOTAL ITEM 109 R\$ 11.898,03														
1010.1	SINAPI	89446	INSTALAÇÃO EM RAMAL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	m	3,26	4,07	30,00	122,06	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.2	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDADVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	und	3,70	4,62	4,00	18,49	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.3	SINAPI	89617	TE. PVC, SOLDADVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	und	5,20	6,49	2,00	12,98	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.4	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDADVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	und	4,82	6,02	2,00	12,03	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.5	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE AVANTA BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCAVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	und	42,37	52,97	2,00	105,94	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.6	SINAPI	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1 2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	und	32,86	41,09	18,00	739,53	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.7	SINAPI	89714	RAMAL PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	m	44,15	55,20	36,00	1.987,28	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.8	SINAPI	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	m	22,45	28,07	12,00	336,79	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.9	SINAPI	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	m	15,34	19,18	6,00	115,05	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.10	SINAPI	89707	CAXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	und	25,94	32,43	2,00	64,86	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.11	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	und	8,72	10,90	2,00	21,79	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.12	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	und	5,91	7,39	2,00	14,77	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.13	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	und	18,24	22,80	1,00	22,79	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.14	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	und	8,33	10,41	2,00	20,82	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.15	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	und	7,59	9,48	2,00	18,96	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.16	SINAPI	89569	FUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	und	48,60	60,77	2,00	121,53	-	R\$	-	-	-	R\$
1010.17	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	und	13,86	17,33	4,00	69,30	-	R\$	-	-	-	R\$

BOLETIM DE MEDIÇÃO

ORÇAMENTO: PARQUE LINEAR PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORIANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ

Valor Total: R\$ 1.476.117,85 BDI 26,30%



Table with 2 columns: % Acumulado (3,44%), Valor (50.765,00), Data (13/08/2020), Medição (01)

Main table with columns: ITEM, FONTE, COD, DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS, UND, VALORES, QTDE, CUSTO TOTAL, QTD, % MEDIA, VALOR MEDIO, QTDE ACUMULADA, VALOR ACUMULADO, % ACUMULADO, % MEDIA

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO R\$ 1.476.117,85

NOTAS: SINAPI Custo Ref. (emposem. Analise, PR 202002, Desonerado). ENCARREGOS SOBRE TALS DESONERADOS: 85,33%(HORA) + 48,36%(MFS) - Conforme Tabela SINAPI.

Handwritten signature and stamp of Edson José Marcondes Filho, CREA: PR-89054/D, Município de Pitanga - PR.

Observação: O orçamento de uma obra é uma das peças do projeto, traduzindo-o em termos econômicos e financeiros. Durante a execução do empreendimento, o orçamento terá a função de servir como parâmetro para a análise da exatidão e da economicidade das propostas das licitantes. Balizara, ainda, o critério de aceitabilidade dos preços unitários e globais ofertados no certame. Juntamente com o orçamento a empresa contratada deverá entregar e que consta em todos os projetos e no memorial descritivo.



MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 01 - MEDIÇÃO 01

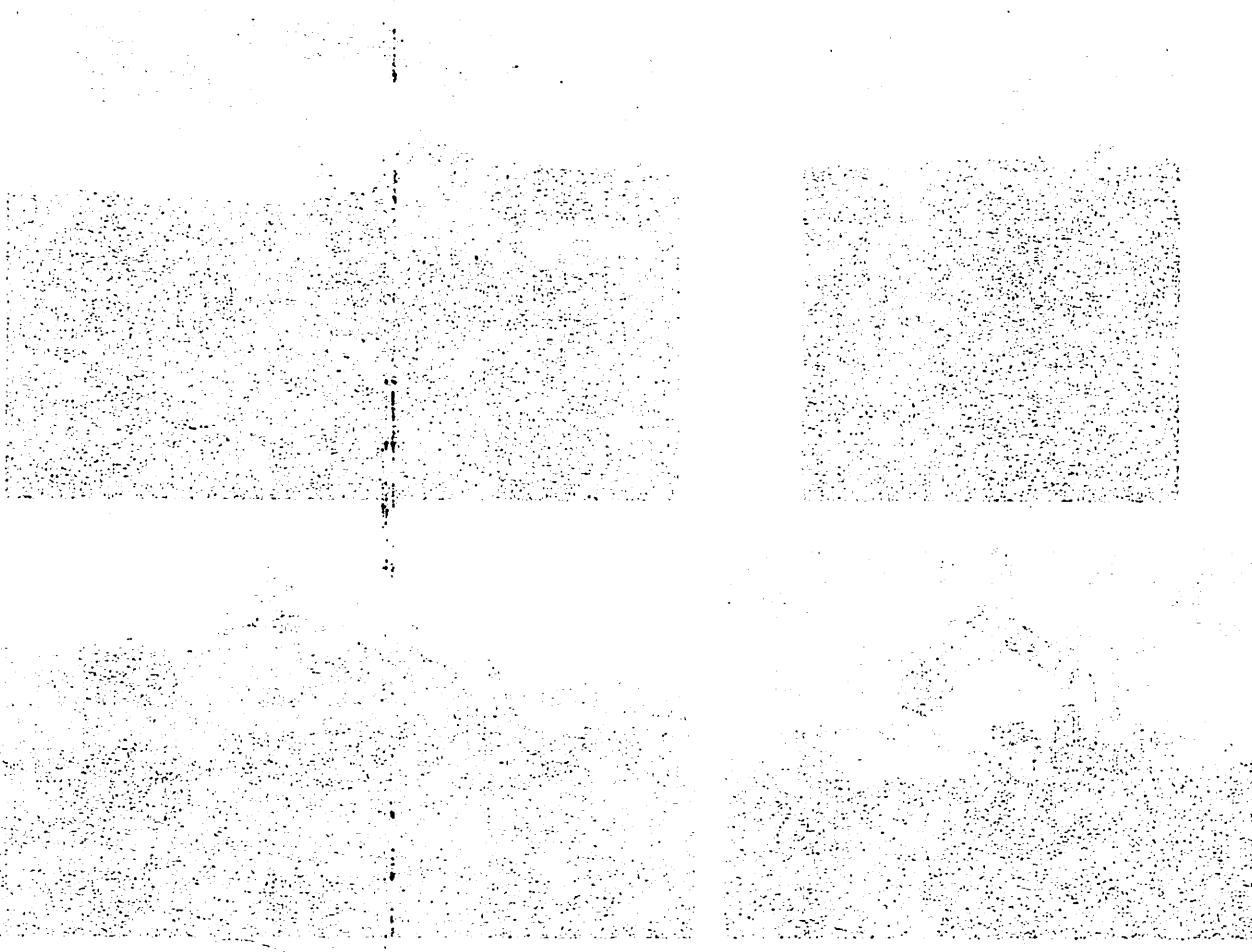
Conforme vistoria realizada na obra referente à CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE UM PARQUE URBANO QUE SERVIRÁ NÃO SÓ A CRIAÇÃO DE ÁREA DE LAZER, MAS A IMPLANTAÇÃO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL DA ÁREA, OBJETO DO CONVENIO 27/2020, FIRMADO ENTRE O MUNICÍPIO DE PITANGA E O ESTADO DO PARANÁ, EM ATENDIMENTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE INDUSTRIA, TURISMO E COMERCIO, que está sendo executada pela empresa: R GALVANI BECKER - ENGENHARIA, inscrita no CNPJ/MF nº. 31.064.412/0001-19 com o Contrato Administrativo com a Prefeitura Municipal de Pitanga nº. 183/2020, segue abaixo o memorial fotográfico da obra em sua fase de execução.





REGULACIONES PARA LA PROTECCION DE LA SALUD PUBLICA

El presente reglamento tiene por objeto establecer y mantener en vigor las disposiciones que rigen la inspeccion y el control de los alimentos que se consumen en el territorio de Puerto Rico, con el fin de asegurar que los mismos sean saludables y seguros para el consumo humano. Este reglamento se aplica a todos los alimentos que se venden o se consumen en el territorio de Puerto Rico, excepto los que se encuentran exentos de acuerdo con lo establecido en el articulo 1.1 de este reglamento.





MUNICÍPIO DE PITANGA



CNPJ 76.172.907/0001-08





CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ



Pitanga, 13 de Agosto de 2020.

Edson José Marcondes Filho
Engenheiro Civil
CREA: PR - 89.054/D

 Prefeitura do Município de Maringá Secretaria de Fazenda Nota Fiscal de Serviços Eletrônica - NFS-e		Número 48 Código verificação A52-269-24B Emitido em /09/10/2020 15:38:25			
Substitui a NFS-e Nº 44 de 05/10/2020 11:46:05					
Prestador de Serviços					
CNPJ: 31.064.412/0001-19		Inscrição Municipal: 201528			
Razão Social: R GALVANI BECKER - ENGENHARIA					
Nome Fantasia: BECKER ENGENHARIA					
Endereço: AVENIDA CIDADE DE LEIRIA, 637, LOJA 33 PAVIMENTO SUPERIOR, Zona 04					
Município: MARINGA - PR					
Email: ronaldo.beckerengenharia@gmail.com					
CEP: 87.013-280					
Fone: (44) 3029-7930					
Tomador de Serviços					
CNPJ: 76.172.907/0001-08					
Razão Social: MUNICIPIO DE PITANGA					
Endereço: 28 De Janeiro, 171, Centro					
Município: PITANGA - PR					
Email:					
CEP: 85.200-000					
Fone:					
Discriminação dos Serviços					
Execução da obra do Parque Linear Anibal Khury.					
Contrato Nº 183/2020 - Referente a tomada de preços 04/2020					
Convênio 27/2020 - Instituto Água e Terra					
Período de medição 15/07/2020 a 07/08/2020					
Materiais utilizados R\$ 10.183,41					
Dados Bancários da Empresa					
Banco Santander (033)					
Agência: 4541					
Conta corrente: 13.006294-7					
CNPJ: 31.064.412/0001-19					
R. GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI.					
Valor Total da NFS-e				R\$ 50.040,40	
Código de tributação					
07.02.01 - Execução de edificações por empreitada global, em imóveis residenciais ou não, independentemente da finalidade.					
Valor Total Deduções	Desc. Incondicionado	Base de Cálculo	Alíquota (%)	Valor do ISSQN	
10.183,41	0,00	39.856,99	3,13	1.247,52	
Valor do PIS	Valor da COFINS	Valor do INSS	Valor do IRRF	Valor do CSLL	
0,00	0,00	4.384,27	0,00	0,00	
Outras Retenções	Desc. Condicionado	Valor Líquido	Competência	Resp. Recolhimento do ISS	
0,00	0,00	44.408,61	10/2020	Tomador	
Optante Simples	Regime	Situação da NFS-e	Natureza Operação	Município Credor	
Sim	Simplex Nac.(ME EPP)	Normal	1 - Exigível	Pitanga - PR	
Outras Informações					
Consulte a autenticidade deste documento em https://ecity.maringa.pr.gov.br					

 Prefeitura do Município de Maringá Secretaria de Fazenda Nota Fiscal de Serviços Eletrônica - NFS-e		Número 44 Código verificação AE8-660-E79 Emitido em 05/10/2020 11:46:05		
Prestador de Serviços CNPJ: 31.064.412/0001-19 Inscrição Municipal: 201528 Razão Social: R GALVANI BECKER - ENGENHARIA Nome Fantasia: BECKER ENGENHARIA Endereço: AVENIDA CIDADE DE LEIRIA, 637, LOJA 3 - PAVIMEITO SUPERIOR, Zona 04 Município: MARINGÁ - PR Email: ronaldo.beckerengenharia@gmail.com		 CEP: 87.013-280 Fone: (44) 3029-7930		
Tomador de Serviços CNPJ: 76.172.907/0001-08 Razão Social: MUNICIPIO DE PITANGA Endereço: 28 De Janeiro, 171, Centro Município: PITANGA - PR Email:		CEP: 85.200-000 Fone:		
Discriminação dos Serviços Execução da obra do Parque Linear Anibal Khusz. Contrato Nº 183/2020 - Referente a tomada de preços 04/2020 Convênio 27/2020 - Instituto Água e Terra Período de medição 15/07/2020 a 07/08/2020 Dados Bancários da Empresa Banco Santander: (033) Agência: 4541 Conta corrente: 13.006294-7 CNPJ: 31.064.412/0001-19 R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI				
Valor Total da NFS-e		R\$ 50.040,40		
Código de tributação 07.02.01 - Execução de edificações por empreitada global em imóveis residenciais ou não, independentemente da finalidade				
Valor Total Deduções	Desc. Incondicionado	Base de Cálculo	Aliquota (%)	Valor do ISSQN
0,00	0,00	50.040,40	3,13	1.566,26
Valor do PIS	Valor da COFINS	Valor do INSS	Valor do IRRF	Valor do CSLL
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Retenções	Desc. Condicionado	Valor Líquido	Competência	Resp. Recolhimento do ISS
0,00	0,00	48.474,14	10/2020	Tomador
Optante Simples	Regime	Situação da NFS-e	Natureza Operação	Município Credor
Sim	Simples Nac. (ME EPP)	Normal	1 - Exigível	Pitanga - PR
Outras Informações  Ladislau Pietrowski Secretário Ind. Com. Turismo RG 1.872.259/PR				
Consulte a autenticidade deste documento em https://ecity.maringa.pr.gov.br				

**MUNICIPIO DE PITANGA**

Estado do Paraná - 76.172.907/0001-08

CENTRO ADM. 28 DE JANEIRO, 171 CENTRO 4236461122 CEP 85200-000

NOTA DE LIQUIDACÃO DE EMPENHO

Nº do Empenho: 7865 / 2020 Ordinário Nº da Liquidação: 1 / 2020 Data: 05/10/2020

Credor: 12001428 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA
Endereço: AV. CIDADE DE LEIRIA - C.E.P. - MARINGÁ - PR
C.N.P.J.: 31.064.412/0001-19 Insc. Est.:

Contas Bancária

Banco: - Agência: Conta:

Orgão: 12. SECRETARIA MUNICIPAL DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO	Processo.....: 0/2.020,00
Unidade: 12003 DEPARTAMENTO DE EVENTOS E TURISMO	Tipo de Licitação: Tomada de Pre
Prog. Trabalho: 22.695.1201.1.101. Contra - Partidas de Convênios - Turismo	Nº Licitação.....: 4/2.020
Elemento Desp.: 4.4.9.0.51.00.00. OBRAS E INSTALAÇÕES	
F. de Recurso: 8029 CONVÊNIO ESTADUAL - FEMA - PARQUE URBANO	

Valor do Empenhado 1.446.117,91	Saldo Anterior do Empenho 1.446.117,91	Valor Liquidado 20.040,46	Saldo Atual do Empenho 1.426.077,45
---	--	-------------------------------------	---

Motivo: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE UM PARQUE URBANO QUE SERVIRÁ NÃO SÓ A CRIAÇÃO DE ÁREA DE LAZER, MAS A IMPLANTAÇÃO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL DA ÁREA, OBJETO DO CONVÊNIO 27/2020, FIRMADO ENTRE O MUNICÍPIO DE PITANGA E O ESTADO DO PARANÁ, EM ATENDIMENTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE INDUSTRIA, TURISMO E COMERCIO.

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO
59878	1,00	SERV	IMPLANTAÇÃO DE PARQUE URBANO, ÁREAS DE LAZER, IM	20.040,46

Documentos Fiscais:

	<u>Nº Documento</u>	<u>Valor</u>	<u>Série</u>	<u>Data</u>
NOTA FISCAL ELETRÔNICA	44	20.040,46	1	05/10/2020

Valor Líquido a Pagar : 20.040,46

Este documento foi assinado eletronicamente com base no decreto municipal Nº 116/2020.

Assinado por ISAMARA MARLI CALLEGARI BARBOSA, ocupante do cargo Secretária da Fazenda, com matrícula número 506740.

Ordenador/Responsável Pela Liquidação

LADISLAU PIETROVSKI

Preenchido Pelo Usuário:Sidnei

**MUNICIPIO DE PITANGA**

Estado do Paraná - 76.172.907/0001-08

CENTRO ADM. 28 DE JANEIRO, 171 CENTRO 4236461122 CEP 85200-000

NOTA DE LIQUIDACÃO DE EMPENHO

Nº do Empenho: 7866 / 2020 Ordinário Nº da Liquidação: 1 / 2020 Data: 05/10/2020

Credor: 12001428 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA
Endereço: AV. CIDADE DE LEIRIA - C.E.P. - MARINGÁ - PR
C.N.P.J.: 31.064.412/0001-19 Insc. Est.:

Contas Bancária

Banco: - Agência: Conta:

Orgão: 12. SECRETARIA MUNICIPAL DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO	Processo.....: 0/2.020,00		
Unidade: 12003 DEPARTAMENTO DE EVENTOS E TURISMO	Tipo de Licitação: Tomada de Pre		
Prog. Trabalho: 22.695.1201.1.101. Contra - Partidas de Convênios - Turismo	Nº Licitação.....: 4/2.020		
Elemento Desp.: 4.4.9.0.51.00.00. OBRAS E INSTALAÇÕES			
F. de Recurso: 1000 Recursos Ordinários (Livres)			
Valor do Empenhado 29.999,94	Saldo Anterior do Empenho 29.999,94	Valor Liquidado 29.999,94	Saldo Atual do Empenho 0,00

Motivo: Justificamos o valor em razão da contra partida do convenio entre o Municipio de Pitanga e o Instituto Agua e Terra

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO
59878	1,00	SERVIÇ	IMPLANTAÇÃO DE PARQUE URBANO, ÁREAS DE LAZER, IM	29.999,94

Documentos Fiscais:

	Nº Documento	Valor	Série	Data
NOTA FISCAL ELETRÔNICA	44	29.999,94	1	05/10/2020

Valor Liquido a Pagar : 29.999,94**Este documento foi assinado eletronicamente com base no decreto municipal Nº 116/2020.**

Assinado por ISAMARA MARLI CALLEGARI BARBOSA, ocupante do cargo Secretária da Fazenda, com matrícula número 506740.

Ordenador/Responsável Pela Liquidação

LADISLAU PIETROVSKI

Preenchido Pelo Usuário:Sidnei

**MUNICIPIO DE PITANGA****ESTADO DO PARANÁ - 76.172.907/0001-08**

Exercício: 2020

NOTA DE PAGAMENTO DE DESPESA ORÇAMENTÁRIA

nº Ordem Pagamento: 11648 / 2020

Credor: 12001428 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA
Endereço: AV. CIDADE DE LEIRIA - C.E.P. - MARINGÁ - PR
C.N.P.J.: 31.064.412/0001-19 Insc. Est.:

Órgão: 12. SECRETARIA MUNICIPAL DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO
Unidade: 12.003. DEPARTAMENTO DE EVENTOS E TURISMO
Prog. Trabalho: 22.695.1201.1.101. Contra - Partidas de Convênios - Turismo
Elemento Desp.: 4.4.90.51.00.00 OBRAS E INSTALAÇÕES
Fonte Rec.: 8029 CONVÊNIO ESTADUAL - FEMA - PARQUE URBANO 8029

EMPENHO	LIQUIDAÇÃO	PROCESSO	VLR. EMPENHO	VLR. LIQUIDAÇÃO	VLR. A PAGAR
7865 / 2020	1 / 2020	0 / 2020	1.446.117,91	20.040,46	14.408,67

Histórico:

Retenções:

218810102	INSS	4.384,27
218810109	ISS	1.247,52
Total Retenções:		5.631,79

TOTAL DA ORDEM: 14.408,67

Banco: 412724 - CONVÊNIO ESTADUAL - FEMA - PARQUE URBANO 0866 41272-4
Fonte Rec.: 8029 nº: 100901

AUTORIZO O PAGAMENTO.

PITANGA, 13 de outubro de 2020.

OSVALDO RACHELLE
Controle Interno

Este documento foi assinado eletronicamente com base no decreto municipal Nº 116/2020.

Assinado por Sidnei, ocupante do cargo adm, com matrícula número 50779.

Assinado por ISAMARA MARLI CALLEGARI BARBOSA, ocupante do cargo Secretária da Fazenda, com matrícula número 506740.

**MUNICIPIO DE PITANGA****ESTADO DO PARANÁ - 76.172.907/0001-08**

Exercício: 2020

NOTA DE PAGAMENTO DE DESPESA ORÇAMENTÁRIA

nº Ordem Pagamento: 11649 / 2020

Credor: 12001428 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA
Endereço: AV. CIDADE DE LEIRIA - C.E.P. - MARINGÁ - PR
C.N.P.J.: 31.064.412/0001-19 Insc. Est.:

Órgão: 12. SECRETARIA MUNICIPAL DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO
Unidade: 12.003. DEPARTAMENTO DE EVENTOS E TURISMO
Prog. Trabalho: 22.695.1201.1.101. Contra - Partidas de Convênios - Turismo
Elemento Desp.: 4.4.90.51.00.00 OBRAS E INSTALAÇÕES
Fonte Rec.: 1000 Recursos Ordinários (Livres) 01000

EMPENHO	LIQUIDAÇÃO	PROCESSO	VLR. EMPENHO	VLR. LIQUIDAÇÃO	VLR. A PAGAR
7866 / 2020	1 / 2020	0 / 2020	29.999,94	29.999,94	29.999,94

Histórico:

TOTAL DA ORDEM: 29.999,94

Banco: 412724 - CONVÊNIO ESTADUAL - FEM - PARQUE URBANO 0866 41272-4
Fonte Rec.: 100901

AUTORIZO O PAGAMENTO.

PITANGA, 13 de outubro de 2020.


OSVALDO RACHELLE
Controle Interno

Este documento foi assinado eletronicamente com base no decreto municipal Nº 116/2020.

Assinado por Sidnei, ocupante do cargo adm, com matrícula número 50779.


Assinado por ISAMARA MARLI CALLEGARI BARBOSA, ocupante do cargo Secretária da Fazenda, com matrícula número 506740.

1ª Via - INSS - 2ª Via - CONTRIBUINTE

 <p>MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS SECRETARIA DA RECEITA PREVIDENCIÁRIA - SRP</p> <p>GUIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - GPS</p>	3 - CÓDIGO DE PAGAMENTO	2658	
	4 - COMPETÊNCIA	10/2020	
	5 - IDENTIFICADOR	90.004.13437/7.3	
	6 - VALOR DO INSS	4.384,27	
	7 -		
1 - NOME OU RAZÃO SOCIAL / FONE / ENDEREÇO CEI 90.004.13437/7.3 R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI AVENIDA MATILDE MARTIN ORANE SN PITANGA PR CEP 85200-000	8 -		
	9 - VALOR OUTRAS ENTIDADES	0,00	
	10 - ATM/MULTA E JUROS	0,00	
2 - VENCIMENTO (Uso exclusivo INSS)	20/11/2020	11 - TOTAL	4.384,27
ATENÇÃO: É vedada a utilização de GPS para recolhimento de receita de valor inferior ao estipulado em resolução publicada pelo INSS. A receita que resultar valor inferior deverá ser adicionada à contribuição ou importância correspondente nos meses subsequentes, até que o total seja igual ou superior ao valor mínimo fixado.			
AUTENTICAÇÃO BANCÁRIA			



1ª Via - INSS - 2ª Via - CONTRIBUINTE

 <p>MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL - INSS SECRETARIA DA RECEITA PREVIDENCIÁRIA - SRP</p> <p>GUIA DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - GPS</p>	3 - CÓDIGO DE PAGAMENTO	2658	
	4 - COMPETÊNCIA	10/2020	
	5 - IDENTIFICADOR	90.004.13437/7.3	
	6 - VALOR DO INSS	4.384,27	
	7 -		
1 - NOME OU RAZÃO SOCIAL / FONE / ENDEREÇO CEI 90.004.13437/7.3 R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI AVENIDA MATILDE MARTIN ORANE SN PITANGA PR CEP 85200-000	8 -		
	9 - VALOR OUTRAS ENTIDADES	0,00	
	10 - ATM/MULTA E JUROS	0,00	
2 - VENCIMENTO (Uso exclusivo INSS)	20/11/2020	11 - TOTAL	4.384,27
ATENÇÃO: É vedada a utilização de GPS para recolhimento de receita de valor inferior ao estipulado em resolução publicada pelo INSS. A receita que resultar valor inferior deverá ser adicionada à contribuição ou importância correspondente nos meses subsequentes, até que o total seja igual ou superior ao valor mínimo fixado.			
AUTENTICAÇÃO BANCÁRIA			



MUNICIPIO DE PITANGA
 Estado do Paraná
 Secretaria de Administração e Finanças
 76.172.907/0001-08
 Centro Administrativo 28 de Janeiro, nº 171, Centro

GUIA DE RECOLHIMENTO
VENCIMENTO: 09/11/2020
NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO

Tipo/Cadastro: 9 - 7231 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA

Dados Contribuinte:

Tipo/Cadastro: 9 - 7231 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA
 CPF/CNPJ: 31.064.412/0001-19
 Endereço: R AV. CIDADE DE LEIRIA, 637
 Complemento:
 Bairro: ZONA 07
 Cidade: Maringá - PR

Valor por Dívida				Valor por Dívida							
Ano Dívida	Desc	Sub	Parcelas	Valor	Situação	Ano Dívida	Desc	Subdiv	Parcelas	Valor	Situação
2020	486 ISSQN RETI	110	11	1.247,52	NO.EX						
TOMADOR MUNICIPIO DE PITANGA - DMS - OUTUBRO/2020 - NFS-e DE Nº 48 - CONTRATO Nº 183/2020 -											

Exercicio Dívida	SubDívida	Parcela	Informação para Baixa	Data Vencimento	Valor a Pagar
			12000000000078242	09/11/2020	1.247,52

Autenticação - via contribuinte

 MUNICIPIO DE PITANGA Secretaria de Administração e Finanças 76.172.907/0001-08 Centro Administrativo 28 de Janeiro, nº 171, Centro			GUIA DE RECOLHIMENTO VENCIMENTO: 09/11/2020 NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO		
Tributo Agrupado		Após o vencimento cobrar: - Juros de 1% ao mês e/ou fração (0,033 ao dia); - E multa de 0,33% ao dia. (Limite 20%)			
Dados Contribuinte:		Dados Imóvel/Empresa:			
Cadastro: 9 - 7231 R GALVANI BECKER - ENGENHARIA Endereço: R AV. CIDADE DE LEIRIA, 637 Bairro: ZONA 07 Cidade: Maringá-PR		Endereço: R AV. CIDADE DE LEIRIA, 637 Bairro: ZONA 07 Cidade: Maringá-PR Complemento: LOJA 33 Zona: Quadra: Data:			
Data de Emissão	Informação para Baixa	Data de Vencimento			
09/10/2020	12000000000078242	09/11/2020			
Exercicio Dívida	SubDívida	Parcela	Valor Original R\$	Valor Correção Monetária R\$	
			1.247,52	0,00	
Observação		Valor Juros R\$	Valor Multa R\$		Valor a Pagar R\$
Após o vencimento cobrar: - Juros de 1% ao mês e/ou fração (0,033 ao dia); - E multa de 0,33% ao dia. (Limite 20%)		0,00	0,00		1.247,52
		Valor Desconto R\$			
		0,00			

81640000012-0 | 47523362202-0 | 01109120000-3 | 00000078242-5

Autenticação Mecânica



Pagamento de convênios/títulos com débito em conta corrente

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
09/10/2020 - AUTOATENDIMENTO - 16.57.41
0866400866 0010

COMPROVANTE DE PAGAMENTO

MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL
GUIA DA PREVIDENCIA SOCIAL - GPS

CLIENTE: PMP CONSIGN OUTRAS AREAS
AGENCIA: 866-4 CONTA: 13.326-4

=====

CODIGO DO PAGAMENTO	2658
COMPETENCIA	10/2020
IDENTIFICADOR	900041343773
DATA DO PAGAMENTO	09/10/2020
VALOR DO INSS	4.384,27
VALOR OUTRAS ENTIDADES	0,00
VALOR ATM/JUROS/MULTA	0,00
VALOR TOTAL	4.384,27

=====

DOCUMENTO: 100905
AUTENTICACAO SISBB: 7.238.10E.117.ABB.105

=====

CENTRAL DE ATENDIMENTO BB
4004 0001 CAPITAIS E REGIOES METROPOLITANAS
0800 729 0001 DEMAIS LOCALIDADES
CONSULTAS, INFORMACOES E SERVICOS TRANSACIONAIS.

SAC
0800 729 0722
INFORMACOES, RECLAMACOES E CANCELAMENTO DE
PRODUTOS E SERVICOS.

OUVIDORIA
0800 729 5678
RECLAMACOES NAO SOLUCIONADAS NOS CANAIS
HABITUAIS: AGENCIA, SAC E DEMAIS CANAIS DE
ATENDIMENTO.

ATENDIMENTO A DEFICIENTES AUDITIVOS OU DE FALA
0800 729 0088
INFORMACOES, RECLAMACOES, CANCELAMENTO DE
CARTAO, OUTROS PRODUTOS E SERVICOS DE OUVIDORIA.

***** VIA EMPREGADOR *****

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
09/10/2020 - AUTOATENDIMENTO - 16.57.41
0866400866 0010

COMPROVANTE DE PAGAMENTO

MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL
GUIA DA PREVIDENCIA SOCIAL - GPS

CLIENTE: PMP CONSIGN OUTRAS AREAS

=====

CODIGO DO PAGAMENTO	2658
COMPETENCIA	10/2020
IDENTIFICADOR	900041343773
DATA DO PAGAMENTO	09/10/2020
VALOR DO INSS	4.384,27
VALOR OUTRAS ENTIDADES	0,00
VALOR ATM/JUROS/MULTA	0,00
VALOR TOTAL	4.384,27

=====

DOCUMENTO: 100905
AUTENTICACAO SISBB: 7.238.10E.117.ABB.105

=====

CENTRAL DE ATENDIMENTO BB



G3350916505827831
09/10/2020 16:57:43

Pagamento de outros convênios

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
09/10/2020 - AUTO-ATENDIMENTO - 16.57.41
0866400866

COMPROVANTE DE PAGAMENTO

CLIENTE: PMP CONSIGN OUTRAS AREAS
AGENCIA: 866-4 CONTA: 13.326-4
EFETUADO POR: MAICOL G BARBOSA

=====
Convenio PREF PITANGA CONV TRIBUTU
Codigo de Barras 8164000012-0 47523362202-0
01109120000-3 00000078242-5
Data do pagamento 09/10/2020
Valor em Dinheiro 1.247,52
Valor em Cheque 0,00
Valor Total 1.247,52
=====

DOCUMENTO: 100904
AUTENTICACAO SISBB:
7.AFA.265.0EA.A08.D6F

Assinada por	JC558853 GLENN WILLIAM RODRIGUES BARBOSA	09/10/2020 16:52:33
	JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B	09/10/2020 16:57:43

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B.

4004 0001 CAPITAIS E REGIOES METROPOLITANAS
0800 729 0001 DEMAIS LOCALIDADES
CONSULTAS, INFORMACOES E SERVICOS TRANSACIONAIS.

SAC
0800 729 0722
INFORMACOES, RECLAMACOES E CANCELAMENTO DE
PRODUTOS E SERVICOS.

OUIDORIA
0800 729 5678
RECLAMACOES NAO SOLUCIONADAS NOS CANAIS
HABITUAIS: AGENCIA, SAC E DEMAIS CANAIS DE
ATENDIMENTO.

ATENDIMENTO A DEFICIENTES AUDITIVOS OU DE FALA
0800 729 0088
INFORMACOES, RECLAMACOES, CANCELAMENTO DE
CARTAO, OUTROS PRODUTOS E SERVICOS DE OUIDORIA.

***** VIA CONTRIBUINTE *****

Assinada por	JC558853 GLENN WILLIAM RODRIGUES BARBOSA	09/10/2020 16:53:38
	JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B	09/10/2020 16:57:43

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B.



G3350916505827831
09/10/2020 16:56:16

DOC ou TED Eletrônico

Debitado

Agência	866-4
Conta corrente	41272-4 MUNICIPIO DE PITANGA

Creditado

Banco	33 BANCO SANTANDER (BRASIL) S.A.
Agência (sem DV)	4541 URB-MARINGA-Z1
Conta corrente (com DV)	62947
CNPJ	31.064.412/0001-19
Nome favorecido	R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI
Finalidade	CREDITO EM CONTA
Número documento	100.901
Valor	44.408,61
Data transferência	09/10/2020
"C" - CNPJ diferente	
Autenticação SISBB	EC8AC1FE4B1CC8ED

Assinada por	JC558853 GLENN WILLIAM RODRIGUES BARBOSA	09/10/2020 16:51:07
	JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B	09/10/2020 16:56:16

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B.

Ed. Volter

Transferência entre contas diversas

Debitado

Nome	MUNICIPIO DE PITANGA
Agência	866-4
Conta corrente	41272-4

Creditado

Nome	PMP CONSIGN OUTRAS AREAS
Agência	866-4
Conta corrente	13326-4
Valor	5.631,79
Data	Nesta data

Assinada por	JC558853 GLENN WILLIAM RODRIGUES BARBOSA	09/10/2020 16:51:52
	JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B	09/10/2020 16:56:16

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B.



G3350510487238231
05/10/2020 10:52:09

Transferência entre contas diversas

Debitado

Nome	PMP FUNDO PART MUNICIPIO
Agência	866-4
Conta corrente	3374-X

Creditado

Nome	MUNICIPIO DE PITANGA
Agência	866-4
Conta corrente	41272-4
Valor	29.999,94
Data	Nesta data

Assinada por	JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B
	JC558853 GLENN WILLIAM RODRIGUES BARBOSA

05/10/2020 10:50:13
05/10/2020 10:52:09

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JC558853 GLENN WILLIAM RODRIGUES BARBOSA.



EmissÃo de comprovantes

G3321314442725991
13/10/2020 14:49:12

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
13/10/2020 - AUTOATENDIMENTO - 14.49.09
0866400866 SEGUNDA VIA 0011

COMPROVANTE DE TRANSFERENCIA
COMPROVANTE DE

TED - TRANSFERENCIA ELETRONICA DISPONIVEL

CLIENTE: MUNICIPIO DE PITANGA

AGENCIA: 0866-4 CONTA: 41.272-4

=====

FINALIDADE: 01 CREDITO EM CONTA

REMETENTE : MUNICIPIO DE PITANGA

BANCO: 033 - BANCO SANTANDER (BRASIL) S.A.

AGENCIA: 4541-1 - URB-MARINGA-Z1

CONTA: 13.006.294-7

FAVORECIDO: R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI

CPF/CNPJ: 31.064.412/0001-19

VALOR: R\$ 44.408,61

DEBITO EM: 13/10/2020

=====

DOCUMENTO: 101301

AUTENTICACAO SISBB: B.F52.187.81F.F28.3A1

TransaÃo efetuada com sucesso por: JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B.



sidnei roman <sidneiroman@gmail.com>

Fwd: Fw: PPU_1º Repasse - Pitanga/PR

1 mensagem

sidnei roman <sidneiroman@gmail.com>
Para: financeiro@fiezalicitacao.com.br

29 de setembro de 2020 14:25

----- Forwarded message -----

De: **Edson Marcondes** <edson_marcondesf@yahoo.com.br>
Date: ter., 29 de set. de 2020 às 14:09
Subject: Fw: PPU_1º Repasse - Pitanga/PR
To: Roman Sidnei <sidneiroman@gmail.com>

Conto Condênias
Banco
0866-4 41272-4

Segue em anexo e-mail enviado ao setor de engenharia

----- Mensagem encaminhada -----

De: Instituto Água e Terra - Projetos Especiais <projetos@iat.pr.gov.br>
Para: FS_Pitanga Almir Zucoloto <nipitanga@hotmail.com>; FS_Pitanga Edson José <edson_marcondesf@yahoo.com.br>; FS_Pitanga Evandro <turismo@pitanga.pr.gov.br>; FS_Pitanga Maicom <maicolmedi@hotmail.com>
Enviado: terça-feira, 22 de setembro de 2020 14:18:33 BRT
Assunto: PPU_1º Repasse - Pitanga/PR

Prezados,

Informamos que o primeiro repasse para o Município de Pitanga (Convênio 027/2020) foi encaminhado ao setor responsável.

Salientamos os valores de repasse:

- **Convênio nº 027/2020**, constante no protocolado nº 16.225.494-4 - Município de Pitanga/PR
 - Aporte Instituto Água e Terra: **R\$ 20.040,46**
 - Aporte Municipal: **R\$ 29.999,94 (100%)**

Recomendamos que as notas sejam anexadas ao SIT, na aba de Documentos Anexos (campo disponível para o tomador) a fim de garantir a transparência do processo. Ainda, recomendamos, que o município mantenha sempre suas informações atualizadas.

Observações:

1. O valor de repasse do Instituto Água e Terra é calculado mediante o valor de contrato entre o Município e a empresa contratada;
2. Lembrando que o município também deverá prestar contas no Sistema Integrado de Transferências Voluntárias - TCE/PR;
3. Ressaltamos que devido aos próximos trâmites de pagamento, o prazo para o dinheiro ser creditado em conta conveniada é de no mínimo uma semana, caso não ocorra o pagamento, recomendamos que entrem em contato com o setor responsável: (41) 3304-7086 (Financeiro, falar com Danielle);

Qualquer dúvida, estamos à disposição.

Atenciosamente,



Projetos Especiais

Arq. Tatiana Nasser | Arq. Débora Guimarães |
Arq. Emanuele Reis
Arq. Paula Coradin | Arq. Gislaïne de Souza |
Arq. André Rockër

Instituto Água e Terra
(41) 3213-4728
projetos@iat.pr.gov.br

Rua Santo Antônio, 239
Rebouças | Curitiba - PR | CEP 80230-120



SIT - Sistema Integrado de Transferências

Início Nova Transferência Importação Relatórios Sair

Número SIT 45577 - TERMO DE CONVÊNIO 27/2020 Concedente IAT Tomador PM PITANGA

Situação Em Execução

Concedente

Repasses de Órgão Integrado à Contabilidade Pública

- Ato de Transferência
- Dados Concedente
- Dados Tomador
- Participes
- Plano de Trabalho
- Aditivos
- Rescisão
- Repasses
- Repasses
- Avaliação
- Circunstanciado
- Termo Fiscalização
- Inconsistências
- Fechar Bimestres
- Tomada de Contas
- Resumo Financeiro
- Documentos Anexos
- Finalização
- Prestação de Contas
- Tomador**
- Despesas
- Outras Receitas / Aplicações
- Saldo Bancário
- Devolução de Saldo
- UGT do Tomador
- Fechar Bimestres
- Resumo Financeiro
- Documentos Anexos
- Finalização

Número Empenho	<input type="text"/>
Dotação Orçamentária	- Selecione -
Data Empenho	<input type="text"/>
Tipo Documento Pagamento	- Selecione -
Número Documento Pagamento	<input type="text"/>
Data Pagamento	<input type="text"/>
Valor Repassado(R\$)	<input type="text"/>

Salvar

Relação de Repassador			
Dotação Orçamentária	Empenho	Pagamento	Documento
69.031.18.122.0042.6286.4.4.40.42.01	Data 15/06/2020 Número 20000930	Data 28/09/2020 Valor R\$ 20.040,46	Ordem Bancária Nº 20010551

Exportar para Planilha

Usuário Logado SIDNEI ROMAN
 Perfil de Acesso COMPLETO
 Entidade Logada MUNICÍPIO DE PITANGA



MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ

LAUDO DE MEDIÇÃO 02

Conforme vistoria realizada na obra referente à CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE UM PARQUE URBANO QUE SERVIRÁ NÃO SÓ A CRIAÇÃO DE ÁREA DE LAZER, MAS A IMPLANTAÇÃO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL DA ÁREA, OBJETO DO CONVENIO 27/2020, FIRMADO ENTRE O MUNICÍPIO DE PITANGA E O ESTADO DO PARANÁ, EM ATENDIMENTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE INDUSTRIA, TURISMO E COMERCIO, que está sendo executada pela empresa: R GALVANI BECKER - ENGENHARIA, inscrita no CNPJ/MF nº. 31.064.412/0001-19 com o Contrato Administrativo com a Prefeitura Municipal de Pitanga nº. 183/2020, constatamos que a obra encontra-se 11,45% executada até o momento. A medição 02 totaliza R\$ 118.937,46 (Cento e Dezoito Mil e Novecentos e Trinta e Sete Reais e Quarenta e Seis Centavos).

Pitanga, 21 de Julho de 2021.

Alex Antonio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA: PR - 144568/D

*laudo
124453*

*Código
279493211*



MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ

Memorando nº 203/2021

Pitanga, 12 de agosto de 2021.

De: Assessoria de Planejamento
Para: Secretaria da Fazenda/Contabilidade
Assunto: 2ª Medição Parque Linear

Estamos encaminhando em anexo, documentos referentes a 2ª medição referente a obra Parque Urbano, relativo ao convenio 27/2020 do contrato 183/2020, tomada de preços 04/2020, realizado entre essa municipalidade e a empresa R Galvani Becker Engenharia inscrita sob CNPJ 31.064.412/0001-19.

Salientamos que, o valor dessa medição é de R\$. 118.937,46 (Cento e dezoito mil, novecentos e trinta e sete reais e quarenta e seis centavos). A obra encontra-se em 11,45% executada.

Abaixo segue relatório de documentos anexos:

- Laudo de Medição 02;
- Planilha de Orçamento;
- Relatório Fotográfico.

Sem Mais

EVANDRO RANK Assinado de forma digital por
EVANDRO RANK
MAZUR:05222472965 MAZUR:05222472965
Dados: 2021.08.13 08:53:30 -03'00'

Evandro Rank Mazur
Assessor de Planejamento

PROCOLO
Recebemos em 13/08/21
Assinatura: [assinatura]

Riceli
13/08/2021
[assinatura]

[assinatura]
13-08-21

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: PARQUE LINEAR
 ENDEREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMÁLIA M. ZIEGMANN
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
 TOTAL ÁREA CONSTRUIDA: BDI 26,30%

Valor Total: R\$ 1.476.117,85



Medição	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Ocorr. Medição	8,08%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTD	CUSTO TOTAL C/BDI	QTD MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI						
1 IMPLANTACAO												
SERVICOS PRELIMINARES												
1.1.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	R\$ 280,00	R\$ 348,02	6,00	R\$ 2.088,10	-	R\$ -	-	R\$ 2.088,10
1.1.2	SINAPI	93208	EXECUCAO DE ALMOXARIFADO EM CANTIERO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	R\$ 538,70	R\$ 669,55	12,00	R\$ 8.034,62	-	R\$ -	-	R\$ 8.034,62
1.1.4	SINAPI	95675	HIDROMETRO DN 25 (2") 5,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2016	und	R\$ 134,92	R\$ 167,69	1,00	R\$ 167,69	-	R\$ -	-	R\$ 167,69
							TOTAL ITEM 1.1	R\$ 10.290,41				
1.2 LIMPEZA DO TERRENO												
1.2.1	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETACAO E PEQUENAS ARVORES (DIAMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS AF_05/201	m²	R\$ 0,27	R\$ 0,33	24.799,84	R\$ 8.297,87	13.813,00	R\$ 4.621,74	20.156,96	R\$ 6.737,69
1.2.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	m³xkm	R\$ 0,80	R\$ 0,99	22.319,86	R\$ 22.184,61	18.123,26	R\$ 18.013,45	18.123,26	R\$ 18.013,45
							TOTAL ITEM 1.2	R\$ 30.482,48				
1.3 MOVIMENTACAO DE TERRA												
1.3.1	SINAPI	74151/001	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERAS DE 110 A 160HP COM LANCHA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADORA COM 170 HP	m³	R\$ 2,43	R\$ 3,01	30.653,80	R\$ 92.254,99	9.746,08	R\$ 29.348,81	18.146,40	R\$ 54.645,08
1.3.2	SINAPI	90099	ESCAVACAO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), COM RETROSCAVADORA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NIVEL DE INTERFERENCIA. AF_01/2015	m³xkm	R\$ 9,05	R\$ 11,25	7.804,20	R\$ 87.785,69	1.382,90	R\$ 15.555,22	1.382,90	R\$ 15.555,22
1.3.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	m³xkm	R\$ 0,80	R\$ 0,99	115.320,00	R\$ 114.621,27	35.386,94	R\$ 33.184,64	45.987,42	R\$ 45.708,77
1.3.4	SINAPI	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	R\$ 1,47	R\$ 1,82	20.008,52	R\$ 36.427,21	10.004,26	R\$ 18.213,60	10.004,26	R\$ 18.213,60
							TOTAL ITEM 1.3	R\$ 331.087,16				
							TOTAL ITEM 1	R\$ 371.860,05				
2 DRENAGEM												
DRENAGEM - TUBULACOES												
2.1.1	SINAPI	90909	ESCAVACAO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSICAO POR TRECHO), COM RETROSCAVADORA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NIVEL DE INTERFERENCIA. AF_01/2015	m³	R\$ 9,05	R\$ 11,25	710,85	R\$ 7.995,82	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.2	SINAPI	93364	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADORA HIDRAULICA (CAPACIDADE D'ACABADA, 0,8 M³ POTENCIA 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO GEM SUSTITUCAO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NIVEL DE INTERFERENCIA. AF_04/2016	m³	R\$ 5,96	R\$ 7,40	453,15	R\$ 3.353,50	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.3	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANCAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NIVEL BAIXO DE INTERFERENCIA. AF_06/2016	m³	R\$ 161,08	R\$ 200,21	16,11	R\$ 3.225,30	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.4	SINAPI	95568	TIBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 400 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE 1 INTERFERENCIAS - FORNECIMENTO E ASSESTAMENTO. AF_12/2015	m	R\$ 64,66	R\$ 80,36	513,49	R\$ 41.264,88	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.5	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TIBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 600 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	m	R\$ 44,89	R\$ 55,79	194,55	R\$ 10.853,67	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.6	SINAPI-4	37453	TIBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSIF. PSI, MACHIO/FEIXA, DN 600 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m	R\$ 37,22	R\$ 46,25	194,55	R\$ 8.998,46	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.9	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIPO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	und	R\$ 647,12	R\$ 804,31	17,00	R\$ 13.673,35	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.10	SINAPI	99262	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X1,0 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2	und	R\$ 475,45	R\$ 590,94	12,00	R\$ 7.091,30	-	R\$ -	-	R\$ -

Handwritten signature

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$ 1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANA	
TOTAL ÁREA CONSTRUIDA:		BDI 26,30%



MEDIÇÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/ BDI						
2.1.11	SINAPI	99264	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 8X8X1,2 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	und	R\$ 553,81	R\$ 688,34	7,00	R\$ 4.818,37	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.12	SINAPI-1	11244	GRELHA FOFO ARTICULADA, CARGA MAXIMA 1,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM	und	R\$ 152,03	R\$ 188,96	19,00	R\$ 3.590,18	-	R\$ -	-	R\$ -
2.2								TOTAL ITEM 2.1	R\$ 104.864,83			
EXTRAVASOR												
2.2.1	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³	R\$ 9,05	R\$ 11,25	87,36	R\$ 982,64	-	R\$ -	-	R\$ -
2.2.2	SINAPI	93364	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DACAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m³	R\$ 5,96	R\$ 7,40	49,92	R\$ 369,42	-	R\$ -	-	R\$ -
2.2.3	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	R\$ 161,08	R\$ 200,21	2,34	R\$ 468,48	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.5	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	m	R\$ 44,89	R\$ 55,79	78,00	R\$ 4.351,51	-	R\$ -	-	R\$ -
2.1.6	SINAPI-1	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE- PS1, MACHO/FEMEA, DN 600 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m	R\$ 37,22	R\$ 46,25	78,00	R\$ 3.607,71	-	R\$ -	-	R\$ -
2.2.2	SINAPI	73856/005	BOCA PARA BUEIRO TUBULAR, DIÂMETRO =1,40M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	und	R\$ 2.994,21	R\$ 3.721,55	1,00	R\$ 3.721,55	-	R\$ -	-	R\$ -
2.2.4	SINAPI-1	11244	GRELHA FOFO ARTICULADA, CARGA MAXIMA 1,5 T, *700 X 1500* MM, E= *15* MM	und	R\$ 1.046,51	R\$ 1.300,72	1,00	R\$ 1.300,72	-	R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 2.2								R\$ 14.802,03				
TOTAL ITEM 2								R\$ 119.666,86				
3 PAVIMENTAÇÕES												
3.1 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - CICLOVIA COM CORDÃO EM CONCRETO (0,10X0,20CM)												
TOTAL ITEM 3.1								R\$ 2.526,80				
3.1.1	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	R\$ 66,42	R\$ 82,55	379,02	R\$ 31.286,70	-	R\$ -	-	R\$ -
3.1.2	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	R\$ 71,26	R\$ 88,57	252,68	R\$ 22.379,61	-	R\$ -	-	R\$ -
3.1.3	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	R\$ 6,30	R\$ 7,82	2.526,80	R\$ 19.768,65	-	R\$ -	-	R\$ -
3.1.4	SINAPI	73759/002	PRE-MISTURADO A FRIO COM EMULSAO RL-1C, INCLUSO USINAGEM E APLICACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	R\$ 372,98	R\$ 463,58	75,80	R\$ 35.141,21	-	R\$ -	-	R\$ -
3.1.5	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	tkm	R\$ 0,40	R\$ 0,49	52.395,72	R\$ 25.781,31	-	R\$ -	-	R\$ -
3.1.6	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	R\$ 50,52	R\$ 62,79	165,31	R\$ 10.378,89	-	R\$ -	-	R\$ -
3.1.7	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	R\$ 513,17	R\$ 637,82	33,06	R\$ 21.087,37	-	R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 3.1								R\$ 165.823,74				
3.2 PISO EM CONCRETO CALÇADAS E PISTA DE CAMINHADA												
3.2.1	SINAPI	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	R\$ 57,61	R\$ 71,60	147,17	R\$ 10.538,00	-	R\$ -	-	R\$ -
3.2.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	m³xkm	R\$ 0,80	R\$ 0,99	588,69	R\$ 585,12	-	R\$ -	-	R\$ -
3.2.3	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m²	R\$ 426,47	R\$ 530,07	220,76	R\$ 117.016,58	-	R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 3.2								R\$ 128.139,70				
3.3 CALÇADAS EM PAVER COM CORDÃO DE CONCRETO (0,10X0,15CM)												

ME

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: PARQUE LINEAR
 ENDEREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMÁLIA M. ZIEGMANN
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
 TOTAL ÁREA CONSTRUIDA:

Valor Total: R\$ 1.476.117,83
 BDI 26,30%



MEDICÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.537,46
% Desta Medição	8,05%
% Acumulada	17,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES			QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI							
3.3.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL, DE 30 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF 12/2015	m²	R\$ 46,39	R\$ 57,66	1.322,21	R\$ 76.265,36	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.3.1	SINAPI	95679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 30 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF 12/2015	m²	R\$ 50,21	R\$ 62,40	547,89	R\$ 34.189,31	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.3.2	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	R\$ 50,52	R\$ 62,79	96,38	R\$ 6.050,96	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.3.3	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m³	R\$ 513,17	R\$ 637,82	10,12	R\$ 6.454,81	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.4 FORRAÇÃO				TOTAL ITEM 3.3 R\$ 122.960,44									
3.4.4	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS AF 05/2018	m²	R\$ 6,95	R\$ 8,63	7.575,85	R\$ 65.388,80	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.4.2	SINAPI	366	ÁREA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) (espessura 0,20 m	m²	R\$ 47,79	R\$ 59,39	66,10	R\$ 3.925,70	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.4.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 50 KM (UNIDADE: M3XKM) AF 12/2016	m³xkm	R\$ 0,82	R\$ 1,01	5.949,00	R\$ 6.030,04	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.6 SINALIZAÇÃO E COMUNICAÇÃO VISUAL INTERNA DO PARQUE				TOTAL ITEM 3.4 R\$ 75.339,54									
3.6.1	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	m²	R\$ 549,78	R\$ 683,33	8,00	R\$ 5.466,63	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.6.2	SINAPI	2947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	R\$ 14,56	R\$ 18,09	246,54	R\$ 4.459,35	-	R\$ -	-	R\$ -	
3.6.3	SINAPI	5050	POSTE CONICO CONTINIO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIÂMETRO INFERIOR = 95* MM	m³	R\$ 276,69	R\$ 343,89	28,00	R\$ 9.629,02	-	R\$ -	-	R\$ -	
4 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				TOTAL ITEM 3.6 R\$ 19.555,00									
4.1 PARRÃO DE ENTRADA				TOTAL ITEM 3 R\$ 511.818,42									
4.1.1	SINAPI	5056	POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=9M CARGA NOMINAL 500KG INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 776,56	R\$ 965,20	1,00	R\$ 965,19	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.2	SINAPI	73781/002	ISOLADOR DE PINO TP HI-POT CILINDRICO CLASSE 15KV, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 28,13	R\$ 34,96	1,00	R\$ 34,95	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.3	SINAPI	88544	ARMACAO SECUNDARIA OU REX COMPLETA PARA DUAS LINHAS FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 92,06	R\$ 114,42	1,00	R\$ 114,42	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.4	SINAPI	93011	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 29,29	R\$ 36,40	4,00	R\$ 145,60	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.5	SINAPI	93024	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	und	R\$ 36,75	R\$ 48,16	1,00	R\$ 48,16	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.6	SINAPI	1102	CABOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 3"	und	R\$ 32,69	R\$ 40,62	1,00	R\$ 40,62	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.7	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXIVEL, ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 20,45	R\$ 25,41	80,00	R\$ 2.032,75	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.8	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2017	m	R\$ 46,12	R\$ 57,31	20,00	R\$ 1.146,27	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.9	SINAPI	68066	CAIXA DE PROTECCAO PARA MEDIDOR, TIPO ASISTO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 126,76	R\$ 157,54	1,00	R\$ 157,54	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.10	SINAPI	74130/007	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TIPO LR EM CAIXA MOLDADA, 200/250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 1.027,73	R\$ 1.277,38	1,00	R\$ 1.277,38	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.11	SINAPI	91871	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	m	R\$ 9,81	R\$ 12,19	6,00	R\$ 73,15	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.12	SINAPI	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	und	R\$ 8,51	R\$ 10,57	1,00	R\$ 10,56	-	R\$ -	-	R\$ -	
4.1.13	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	und	R\$ 157,73	R\$ 196,04	1,00	R\$ 196,04	-	R\$ -	-	R\$ -	

110

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$	1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN		
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ		
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:		BDI	26,30%



MEDIÇÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/ BDI						
4.1.14	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	und	R\$ 39,79	R\$ 49,45	3,00	R\$ 148,35	-	R\$ -	-	R\$ -
4.1.15	SINAPI	431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	unid	R\$ 6,50	R\$ 8,07	1,00	R\$ 8,06	-	R\$ -	-	R\$ -
4.1.16	SINAPI	93009	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	m	R\$ 17,41	R\$ 21,63	24,00	R\$ 519,13	-	R\$ -	-	R\$ -
4.1.17	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	und	R\$ 22,58	R\$ 28,06	4,00	R\$ 112,22	-	R\$ -	-	R\$ -
4.1.18	SINAPI	1100	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 2"	und	R\$ 11,31	R\$ 14,05	1,00	R\$ 14,05	-	R\$ -	-	R\$ -
4.1.19	SINAPI	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	und	R\$ 3,13	R\$ 3,89	4,00	R\$ 15,54	-	R\$ -	-	R\$ -
4.1.20	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	und	R\$ 3,50	R\$ 4,35	1,00	R\$ 4,34	-	R\$ -	-	R\$ -
4.1.21	SINAPI	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	und	R\$ 8,94	R\$ 11,11	1,00	R\$ 11,11	-	R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 4.1	R\$	7.075,43		
4.2 QD1 - INSTALAÇÕES ELÉTRICA - SANITÁRIO												
4.2.1	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 70,38	R\$ 87,47	1,00	R\$ 87,46	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.2	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	und	R\$ 11,18	R\$ 13,90	2,00	R\$ 27,79	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.3	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	und	R\$ 56,66	R\$ 70,42	3,00	R\$ 211,26	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.4	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 04/2016	und	R\$ 68,61	R\$ 85,27	1,00	R\$ 85,27	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.5	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	m	R\$ 3,24	R\$ 4,02	163,80	R\$ 659,28	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.6	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	m	R\$ 6,79	R\$ 8,43	65,00	R\$ 548,19	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.7	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	und	R\$ 10,44	R\$ 12,97	9,00	R\$ 116,73	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.8	SINAPI	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	und	R\$ 15,45	R\$ 19,20	9,00	R\$ 172,79	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.9	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	und	R\$ 22,81	R\$ 28,34	3,00	R\$ 85,02	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.10	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	und	R\$ 36,13	R\$ 44,90	2,00	R\$ 89,80	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.11	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015	und	R\$ 36,71	R\$ 45,62	4,00	R\$ 182,49	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.12	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2017	und	R\$ 55,84	R\$ 69,40	9,00	R\$ 624,58	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.13	SINAPI	97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA DE LED DE 200 W DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	m	R\$ 163,85	R\$ 203,65	1,00	R\$ 203,64	-	R\$ -	-	R\$ -
4.2.14	SINAPI	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W -FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	R\$ 32,27	R\$ 40,10	1,00	R\$ 40,10	-	R\$ -	-	R\$ -
								TOTAL ITEM 4.2	R\$	3.134,40		
4.3 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QD 2 - ILUMINAÇÃO PARQUE												
4.3.1	SINAPI	84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 70,38	R\$ 87,47	1,00	R\$ 87,46	-	R\$ -	-	R\$ -

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$	1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	BDI	26,30%
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ		
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:			



MEDIÇÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/ BDI						
4.3.2	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	und	R\$ 56,66	R\$ 70,42	4,00	R\$ 281,68	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.3	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	und	R\$ 68,61	R\$ 85,27	1,00	R\$ 85,27	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.4	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	R\$ 3,24	R\$ 4,02	2.259,09	R\$ 9.092,76	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.5	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	R\$ 4,04	R\$ 5,02	222,96	R\$ 1.119,01	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.6	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	R\$ 9,95	R\$ 12,36	4.539,78	R\$ 56.113,02	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.7	SINAPI	91849	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	R\$ 6,57	R\$ 8,16	288,03	R\$ 2.349,80	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.8	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	m	R\$ 6,46	R\$ 8,02	437,20	R\$ 3.506,52	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.9	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	m	R\$ 15,84	R\$ 19,68	272,08	R\$ 5.355,07	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.10	SINAPI	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	und	R\$ 157,73	R\$ 196,04	46,00	R\$ 9.017,95	-	R\$ -	-	R\$ -
4.3.11	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	und	R\$ 39,79	R\$ 49,45	8,00	R\$ 395,60	-	R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 4.3								R\$ 87.404,14				
4.5 EQUIPAMENTOS												
4.5.1	SINAPI	83475	LUMINARIA FECHADA PARA ILUMINACAO PUBLICA COM LAMPADA DE LED 150W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 376,57	R\$ 468,04	60,00	R\$ 28.082,27	-	R\$ -	-	R\$ -
4.5.2	SINAPI	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 3 M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	und	R\$ 456,27	R\$ 567,10	30,00	R\$ 17.012,92	-	R\$ -	-	R\$ -
4.5.4	SINAPI	83399	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W -FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	R\$ 32,27	R\$ 40,10	1,00	R\$ 40,10	-	R\$ -	-	R\$ -
4.5.5	SINAPI	100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DESOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/201	m	R\$ 265,30	R\$ 329,74	15,00	R\$ 4.946,13	-	R\$ -	-	R\$ -
4.5.6	SINAPI	5044	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200 KG, H = 9 M (NBR 8451)	m	R\$ 515,29	R\$ 640,46	15,00	R\$ 9.606,93	-	R\$ -	-	R\$ -
4.5.7	SINAPI	83401	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50 M, EM TUBO ACO GALV 3/4, P/ AO EM POSTE OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 99,89	R\$ 124,15	30,00	R\$ 3.724,62	-	R\$ -	-	R\$ -
4.5.8	SINAPI	83402	ABRACADEIRA DE FIXACAO DE BRACOS DE LUMINARIAS DE 4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	und	R\$ 53,32	R\$ 66,27	30,00	R\$ 1.988,07	-	R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 4.5								R\$ 65.401,04				
TOTAL ITEM 4								R\$ 163.015,01				
5 MOBILIÁRIO URBANO												
5.12	SINAPI	SEIL	BANCO DE JARDIM EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL 1,5M ITAÚBA, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	und	R\$ 385,00	R\$ 478,52	26,00	R\$ 12.441,48	-	R\$ -	-	R\$ -
5.13	SINAPI	SEIL	LIXEIRA EM MADEIRA PLÁSTICA AMBIENTAL DIÂMETRO 60CM, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	und	R\$ 479,60	R\$ 596,10	15,00	R\$ 8.941,48	-	R\$ -	-	R\$ -
5.14	SINAPI	SEIL	Coletor Seletivo Basculante 60L - 4 Lixeiras com Sup. de Metal Colorido	und	R\$ 369,90	R\$ 459,75	4,00	R\$ 1.839,00	-	R\$ -	-	R\$ -
5.15	SINAPI	SEIL	PARQUE INFANTIL	und	R\$ 7.900,00	R\$ 9.819,05	1,00	R\$ 9.819,05	-	R\$ -	-	R\$ -
5.16	SINAPI	SEIL	GANGORRA EM NÍVEL	und	R\$ 1.689,00	R\$ 2.099,28	1,00	R\$ 2.099,28	-	R\$ -	-	R\$ -
5.17	SINAPI	SEIL	GIRA GIRA	und	R\$ 1.850,00	R\$ 2.299,40	1,00	R\$ 2.299,39	-	R\$ -	-	R\$ -
5.18	SINAPI	SEIL	BALANÇA P.N.E	und	R\$ 5.700,00	R\$ 7.084,63	1,00	R\$ 7.084,63	-	R\$ -	-	R\$ -
5.19	SINAPI	SEIL	BALANÇO	und	R\$ 5.700,00	R\$ 7.084,63	1,00	R\$ 7.084,63	-	R\$ -	-	R\$ -
TOTAL ITEM 5								R\$ 51.608,94				
6 PAISAGISMO - especificações conforme projeto												
6.1	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF 05/2018	und	R\$ 19,22	R\$ 23,88	700,00	R\$ 16.718,87	-	R\$ -	-	R\$ -
6.2	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018	und	R\$ 63,29	R\$ 78,66	135,00	R\$ 10.618,98	-	R\$ -	-	R\$ -

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: PARQUE LINEAR
 ENDREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
 TOTAL ÁREA CONSTRUIDA: BDI 26,30%

Valor Total: R\$ 1.476.117,85



MEDICÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	116.937,66
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES			QTDTE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDTE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDTE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI							
7													
7.1 PORTAL - PROGRAMA ESTADUAL PARQUES URBANOS													
7.1 FUNDACÃO													
7.1.1	SINAPI	96521	ESCAVACÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA, COM RETROSCAVADEIRA AF 06/2017	M3	R\$ 28,81	R\$ 35,80	5,90	R\$ 211,23	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.1.2	IA-PR	2	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVACÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA	M	R\$ 43,21	R\$ 53,70	16,00	R\$ 680,37	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.1.3	SINAPI	95578	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 12,5 MM, AF 11/2016	KG	R\$ 6,39	R\$ 7,94	72,42	R\$ 463,95	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.1.4	SINAPI	95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM, AF 11/2016	KG	R\$ 9,95	R\$ 12,36	9,41	R\$ 92,05	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.1.5	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF 06/2017	M2	R\$ 50,52	R\$ 62,79	3,80	R\$ 206,35	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.1.6	SINAPI	96544	ARMACÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 06/2017	KG	R\$ 11,07	R\$ 13,76	63,26	R\$ 691,03	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.1.7	SINAPI	96547	ARMACÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 06/2017	KG	R\$ 6,99	R\$ 8,68	50,85	R\$ 358,79	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.1.8	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM, AF 07/2016	M2	R\$ 20,51	R\$ 25,49	11,13	R\$ 238,66	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.1.8	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK= 30 MPa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF 06/2017	M3	R\$ 358,29	R\$ 445,32	2,23	R\$ 776,91	-	R\$ -	-	R\$ -	
TOTAL ITEM 7.1									R\$ 3.719,34	-	-	-	R\$ -
7.2 ESTRUTURA													
7.2.1	SINAPI	92426	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA, COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES AF 12/2015	M2	R\$ 45,37	R\$ 57,30	22,74	R\$ 1.072,60	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.2.2	SINAPI	92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES AF 12/2015	M2	R\$ 66,94	R\$ 84,54	8,73	R\$ 607,74	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.2.3	SINAPI	92769	ARMACÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	R\$ 8,23	R\$ 10,39	56,10	R\$ 438,35	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.2.4	SINAPI	92772	ARMACÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	R\$ 5,65	R\$ 7,13	293,46	R\$ 1.638,11	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.2.5	IA-PR	1	CONCRETAGEM DE VIGAS E PILARES, FCK = 35 MPa, COM USO DE BOMBA E SEÇÃO MÉDIA DAS ESTRUTURAS MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	R\$ 365,04	R\$ 461,04	3,37	R\$ 1.210,62	-	R\$ -	-	R\$ -	
TOTAL ITEM 7.2									R\$ 4.967,42	-	-	-	R\$ -
7.3 VIGA PRINCIPAL													
7.3.1	SINAPI	92426	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA, COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES AF 12/2015	M2	R\$ 45,37	R\$ 57,30	10,42	R\$ 491,49	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.3.2	SINAPI	92769	ARMACÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	R\$ 8,23	R\$ 10,39	9,02	R\$ 70,48	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.3.3	SINAPI	92771	ARMACÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	R\$ 6,75	R\$ 8,52	35,29	R\$ 219,84	-	R\$ -	-	R\$ -	
7.3.4	SINAPI	92772	ARMACÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 12/2015	KG	R\$ 5,65	R\$ 7,13	19,45	R\$ 108,72	-	R\$ -	-	R\$ -	

ATD

PLANTILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: PARQUE LINEAR
 ENDEREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN
 PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
 TOTAL ÁREA CONSTRUIDA: Valor Total: R\$ 1.476.117,85 BDI 26,30%



Medição	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	LUND	VALORES		Q'TDE	CUSTO TOTAL C/BDI	Q'TDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	VALOR ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITÁRIO	UNITÁRIO C/BDI						
7.3.5	IA-PR	1	CONCRETAGEM DE VIGAS E PILARES, FCK = 35 MPa, COM USO DE BOMBA E SEÇÃO MÉDIA DAS ESTRUTURAS MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	R\$	365,04	461,04	0,56	R\$	-	R\$	-
7.3.6	IA-PR	4	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS, TRÊS DEMÃOIS	M2	R\$	22,24	28,08	11,65	R\$	-	R\$	-
TOTAL ITEM 7.2												
										R\$	1.346,68	
FLOREIRAS E ESCADAS												
										R\$	10.033,44	
FUNDAÇÃO												
8.1.1	SINAPI	98228	ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA, AF_03/2018	m	R\$	50,18	62,36	32,80	R\$	-	R\$	-
8.1.2	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM, AF_11/2016	m	R\$	8,54	10,61	51,59	R\$	-	R\$	-
TOTAL ITEM 8.1												
										R\$	547,29	
VIGAS BALDRAMES E CINTAS												
8.2												
8.2.1	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA, AF_06/2017	m ³	R\$	104,08	129,36	4,82	R\$	-	R\$	-
8.2.2	SINAPI	93382	REÁTERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	m ³	R\$	25,89	32,17	0,89	R\$	-	R\$	-
8.2.3	SINAPI	94103	LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF_06/2016	m ²	R\$	189,51	235,54	1,16	R\$	-	R\$	-
8.2.4	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	6,76	8,39	59,63	R\$	-	R\$	-
8.2.5	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	6,23	7,74	286,68	R\$	-	R\$	-
8.2.6	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	m ²	R\$	59,74	74,25	9,70	R\$	-	R\$	-
8.2.7	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÊRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_12/2015	m ³	R\$	513,17	637,82	3,93	R\$	-	R\$	-
8.2.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOIS	m ²	R\$	24,64	30,63	8,70	R\$	-	R\$	-
TOTAL ITEM 8.2												
										R\$	7.136,69	
8.3												
8.3.1	SINAPI	87471	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL, DE 9X19X3CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTENAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	m ²	R\$	31,54	39,20	84,75	R\$	-	R\$	-
8.3.2	SINAPI	87879	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M ² , ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	m ²	R\$	26,72	33,20	169,50	R\$	-	R\$	-
8.3.4	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOIS.	m ²	R\$	20,94	26,02	41,60	R\$	-	R\$	-
TOTAL ITEM 8.3												
										R\$	10.569,43	
SANTÁRIOS												
										R\$	20.298,89	
9.1												
9.1.1	SINAPI	100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=20MPa E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVAMENTE MOBILIZAÇÃO) AF_12/2019	m	R\$	84,78	105,37	76,00	R\$	-	R\$	-
9.1.2	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	6,48	8,05	33,63	R\$	-	R\$	-
										R\$	270,71	

PLANTILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: PARQUE LINEAR
ENDREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORAN COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN
 MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
TOTAL ÁREA CONSTRUIDA: Valor Total: R\$ 1.476.117,85 BDI 26,30%



MEDICÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		Q'TDE	CUSTO TOTAL C/BDI	Q'TDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	Q'TDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI						
9.1.3	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM, AF_11/2016	kg	R\$	8,54	10,61	90,85	R\$	963,79	-	R\$
TOTAL ITEM 9.1 R\$ 9.242,43												
9.2.1	SINAPI	73965/009	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO /ESCORAMENTO	m³	R\$	173,00	215,02	2,07	R\$	445,08	-	R\$
9.2.2	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA DE BRITA. LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF_06/2016	m²	R\$	189,51	235,54	0,25	R\$	58,88	-	R\$
9.2.3	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	6,48	8,05	59,06	R\$	475,42	-	R\$
9.2.4	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	m²	R\$	59,74	74,25	12,08	R\$	896,94	-	R\$
9.2.5	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_12/2015	m²	R\$	513,17	637,82	1,51	R\$	963,11	-	R\$
TOTAL ITEM 9.2 R\$ 2.839,43												
9.3.1	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA, AF_06/2017	m³	R\$	104,08	129,36	3,57	R\$	461,81	-	R\$
9.3.2	SINAPI	93382	BEATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_04/2016	m³	R\$	125,89	32,17	1,07	R\$	34,42	-	R\$
9.3.3	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA DE BRITA. LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF_06/2016	m²	R\$	189,51	235,54	0,41	R\$	96,57	-	R\$
9.3.4	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	6,76	8,39	41,89	R\$	351,64	-	R\$
9.3.5	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	6,23	7,74	91,70	R\$	709,30	-	R\$
9.3.6	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	m²	R\$	59,74	74,25	9,20	R\$	682,73	-	R\$
9.3.7	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_12/2015	m²	R\$	513,17	637,82	2,50	R\$	1.594,56	-	R\$
9.3.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMOAS	m²	R\$	24,64	30,63	31,60	R\$	967,75	-	R\$
TOTAL ITEM 9.3 R\$ 4.898,78												
9.4.1	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	6,76	8,39	87,11	R\$	731,23	-	R\$
9.4.2	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	6,23	7,74	20,29	R\$	156,94	-	R\$
9.4.3	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	kg	R\$	5,66	7,03	358,04	R\$	2.515,75	-	R\$
9.4.4	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	m²	R\$	50,52	62,79	24,58	R\$	1.543,42	-	R\$
9.4.5	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_12/2015	m²	R\$	513,17	637,82	5,39	R\$	3.437,87	-	R\$
9.4.6	SINAPI	74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/18X/M2 VAOS 4,40M/INCL. VIGOTAS TIPOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPa ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	m²	R\$	78,36	97,39	84,90	R\$	8.268,11	-	R\$
TOTAL ITEM 9.4 R\$ 16.653,32												

Handwritten mark

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$ 1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANA	
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:		BDI 26,30%



MEDIÇÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/ BDI						
9.5.1	SINAPI	87473	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	RS 51,82	RS 64,40	121,84	RS 7.846,43	-	RS -	-	RS -
9.5.2	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	RS 2,55	RS 3,17	328,58	RS 1.041,20	-	RS -	-	RS -
9.5.3	SINAPI	87528	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	RS 26,72	RS 33,20	328,58	RS 10.910,01	-	RS -	-	RS -
9.5.4	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	RS 42,15	RS 52,38	12,00	RS 628,60	-	RS -	-	RS -
9.5.5	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m	RS 40,08	RS 49,82	17,00	RS 846,85	-	RS -	-	RS -
TOTAL ITEM 9.5								RS 21.273,09				
9.6 COBERTURA												
9.6.1	SINAPI	92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	RS 59,19	RS 73,56	73,90	RS 5.436,19	-	RS -	-	RS -
9.6.2	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	RS 25,02	RS 31,10	73,90	RS 2.298,10	-	RS -	-	RS -
9.6.3	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	RS 14,21	RS 17,65	8,25	RS 145,65	-	RS -	-	RS -
9.6.4	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	RS 31,86	RS 39,59	8,25	RS 326,62	-	RS -	-	RS -
9.6.6	SINAPI	55960	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	RS 4,80	RS 5,96	82,15	RS 489,91	-	RS -	-	RS -
9.6.7	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m	RS 37,55	RS 46,67	21,95	RS 1.024,31	-	RS -	-	RS -
9.6.8	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	RS 55,83	RS 69,39	3,37	RS 233,84	-	RS -	-	RS -
TOTAL ITEM 9.6								RS 9.954,62				
9.7 ESQUADRIAS												
9.7.1	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	RS 399,45	RS 496,48	19,27	RS 9.567,13	-	RS -	-	RS -
9.7.2	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	RS 238,92	RS 296,95	5,84	RS 1.734,20	-	RS -	-	RS -
9.7.3	SINAPI	84088	PEITORIL EM MARMORÉ BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m	RS 79,95	RS 99,36	7,80	RS 775,04	-	RS -	-	RS -
TOTAL ITEM 9.7								RS 12.076,37				
9.8 REVESTIMENTO CERÂMICO DE PAREDE E DIVISÓRIAS												
9.8.1	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	RS 42,78	RS 53,17	99,04	RS 5.266,04	-	RS -	-	RS -
9.8.2	SINAPI	87243	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_06/2014	m²	RS 220,49	RS 274,04	5,60	RS 1.534,63	-	RS -	-	RS -

ATO

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$ 1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ	
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:		BDI 26,30%



MEDICÇÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/ BDI						
9.8.3	SINAPI	74229/001	DIVISORIA EM MARMORE BRANCO POLIDO, ESPESSURA 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	R\$ 536,06	R\$ 666,28	19,76	R\$ 13.168,26	-	R\$ -	-	R\$ -
9.8.4	SINAPI	74125/002	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	R\$ 439,15	R\$ 545,82	2,80	R\$ 1.528,29	-	R\$ -	-	R\$ -
9.9	PISOS											
								TOTAL ITEM 9.8	R\$	21.497,22		
9.9.1	SINAPI	94439	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM AREAS SECAS E AREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF 11/2014	m²	R\$ 36,10	R\$ 44,87	50,99	R\$ 2.287,67	-	R\$ -	-	R\$ -
9.9.2	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 20X120 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² AF 06/2014	m²	R\$ 99,98	R\$ 124,26	50,99	R\$ 6.336,13	-	R\$ -	-	R\$ -
9.9.3	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM AF 06/2018	m	R\$ 64,87	R\$ 80,63	4,30	R\$ 346,69	-	R\$ -	-	R\$ -
9.9.4	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	m³	R\$ 534,91	R\$ 664,85	2,23	R\$ 1.483,94	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS											
								TOTAL ITEM 9.9	R\$	10.454,43		
9.10.1	ÁGUA FRIA - INCLUSO ENCANAMENTO DO CHAFARIZ											
9.10.1.1	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	R\$ 3,26	R\$ 4,04	134,20	R\$ 542,79	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.2	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	R\$ 11,06	R\$ 13,74	57,80	R\$ 794,05	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.3	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	R\$ 18,07	R\$ 22,46	3,90	R\$ 87,58	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.4	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF 12/2014	und	R\$ 62,02	R\$ 77,08	5,00	R\$ 385,42	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.5	SINAPI	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF 12/2014	und	R\$ 68,61	R\$ 85,27	5,00	R\$ 426,36	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.6	SINAPI	94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	und	R\$ 88,36	R\$ 109,82	1,00	R\$ 109,81	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.7	SINAPI	34640	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	R\$ 887,60	R\$ 1.103,21	1,00	R\$ 1.103,20	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.8	SINAPI	94797	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1, FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF 06/2016	und	R\$ 36,94	R\$ 45,91	2,00	R\$ 91,81	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.9	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 4,03	R\$ 5,00	33,00	R\$ 164,97	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.10	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 10,16	R\$ 12,63	19,00	R\$ 239,89	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.11	SINAPI	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 24,31	R\$ 30,21	1,00	R\$ 30,21	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.12	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 6,80	R\$ 8,44	5,00	R\$ 42,21	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.13	SINAPI	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 15,63	R\$ 19,43	9,00	R\$ 174,83	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.14	SINAPI	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 31,26	R\$ 38,85	1,00	R\$ 38,85	-	R\$ -	-	R\$ -

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: PARQUE LINEAR
PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN
PROPRETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANA
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:

Valor Total: R\$ 1.476.117,85

BDI 26,30%



MEDICÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Ocorr Medição	8,05%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/ BDI						
9.10.1.15	SINAPI	89627	TÉ DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 14,84	R\$ 18,44	2,00	R\$ 36,88	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.16	SINAPI	96702	BUCHA DE REDUÇÃO. PPR. 50 X 25. CLASSE PN 25. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2015	und	R\$ 4,27	R\$ 5,30	2,00	R\$ 10,60	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.17	SINAPI	89536	UNIÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 8,36	R\$ 10,38	12,00	R\$ 124,58	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.18	SINAPI	89594	UNIÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 25,74	R\$ 31,98	8,00	R\$ 255,86	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.19	SINAPI	89424	LUVA. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 3,70	R\$ 4,60	10,00	R\$ 45,95	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.20	SINAPI	89575	LUVA. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	und	R\$ 8,08	R\$ 10,04	6,00	R\$ 60,22	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.1.21	SINAPI	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX. 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	und	R\$ 32,86	R\$ 40,84	7,00	R\$ 285,88	-	R\$ -	-	R\$ -
ESGOTO, ÁGUA PLUVIAL E DRENO CHAFARIZ							TOTAL ITEM 9.10.1	R\$ 5.051,95				
9.10.2.1	SINAPI	89578	TUBO PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	m	R\$ 29,13	R\$ 36,21	30,40	R\$ 1.100,63	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.2	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	und	R\$ 27,07	R\$ 33,64	3,00	R\$ 100,90	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.3	SINAPI	89669	LUVA SIMPLES. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	und	R\$ 15,22	R\$ 18,91	4,00	R\$ 75,65	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.4	SINAPI	89714	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	m	R\$ 44,15	R\$ 54,87	23,00	R\$ 1.262,08	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.5	SINAPI	89712	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	m	R\$ 22,45	R\$ 27,90	22,40	R\$ 624,94	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.6	SINAPI	89711	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	m	R\$ 15,34	R\$ 19,06	13,00	R\$ 247,80	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.7	SINAPI	89709	RAIO SIFONADO. PVC. DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	R\$ 9,80	R\$ 12,17	1,00	R\$ 12,17	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.8	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA. PVC. DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	R\$ 25,94	R\$ 32,24	4,00	R\$ 128,95	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.9	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	R\$ 5,91	R\$ 7,34	10,00	R\$ 73,41	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.10	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	R\$ 18,24	R\$ 22,66	1,00	R\$ 22,66	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.11	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	R\$ 8,33	R\$ 10,35	8,00	R\$ 82,82	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.12	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	R\$ 7,59	R\$ 9,43	21,00	R\$ 197,98	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.14	SINAPI	89778	JUNÇÃO SIMPLES. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 12/2014	und	R\$ 48,60	R\$ 60,40	4,00	R\$ 241,61	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.14	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	und	R\$ 13,86	R\$ 17,22	4,00	R\$ 68,88	-	R\$ -	-	R\$ -

Handwritten signature/initials

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRAS:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$ 1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ	
TOTAL ÁREA CONSTRUIDA:		BDI 26,30%



MEDIÇÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/ BDI						
9.10.2.15	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	und	R\$ 14,49	R\$ 18,01	5,00	R\$ 90,04	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.16	SINAPI	89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	und	R\$ 9,30	R\$ 11,55	4,00	R\$ 46,21	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.17	SINAPI	89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	und	R\$ 29,45	R\$ 36,60	9,00	R\$ 329,38	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.2.18	SINAPI	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	und	R\$ 225,57	R\$ 280,36	1,00	R\$ 280,36	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3			METAIS				TOTAL ITEM 9.10.2	R\$ 4.986,47				
9.10.3.1	SINAPI	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	und	R\$ 187,54	R\$ 233,09	12,00	R\$ 2.797,12	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.2	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	und	R\$ 233,57	R\$ 290,30	12,00	R\$ 3.483,59	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.3	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	R\$ 528,22	R\$ 656,53	1,00	R\$ 656,53	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.4	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	R\$ 123,39	R\$ 153,36	2,00	R\$ 306,72	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.5	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	R\$ 74,86	R\$ 93,04	7,00	R\$ 651,25	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.6	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA PRESSÃO BICA BAIXA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	R\$ 138,57	R\$ 172,23	2,00	R\$ 344,45	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.7	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	R\$ 121,66	R\$ 151,21	7,00	R\$ 1.058,44	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.8	SINAPI	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	R\$ 43,86	R\$ 54,51	7,00	R\$ 381,56	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.8	PMP	COMP 01	BANCADA DE GRANITO C/ 4 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACCESSÓRIOS (2.60X0.50)M	und	R\$ 1.304,60	R\$ 1.621,50	1,00	R\$ 1.621,50	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.9	SINAPI	COMP 02	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACCESSÓRIOS (2.38X0.50)M	und	R\$ 1.029,24	R\$ 1.279,26	1,00	R\$ 1.279,26	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.10	SINAPI	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO	und	R\$ 30,40	R\$ 37,78	12,00	R\$ 453,35	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.11	SINAPI	11758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML.	und	R\$ 29,20	R\$ 36,28	6,00	R\$ 217,70	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.12	SINAPI	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	und	R\$ 30,40	R\$ 37,78	6,00	R\$ 226,67	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.13	SINAPI	36218	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	und	R\$ 95,46	R\$ 118,64	6,00	R\$ 711,85	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.14	SINAPI	36220	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	und	R\$ 109,46	R\$ 136,04	4,00	R\$ 544,16	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.15	SINAPI	36080	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	und	R\$ 118,40	R\$ 147,15	4,00	R\$ 588,60	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.16	SINAPI	86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	R\$ 232,95	R\$ 289,53	1,00	R\$ 289,53	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.17	SINAPI	11762	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2" OU 3/4"	und	R\$ 49,30	R\$ 61,27	3,00	R\$ 183,81	-	R\$ -	-	R\$ -
9.10.3.18	SINAPI	13984	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2" OU 3/4" (BEBEDOURO)	und	R\$ 34,45	R\$ 42,82	3,00	R\$ 128,45	-	R\$ -	-	R\$ -
							TOTAL ITEM 9.10.3	R\$ 15.924,54				
							TOTAL ITEM 9.10	R\$ 25.962,96				
9.11			PINTURA SANITÁRIO E FLOREIRAS									

PLANTILHA DE ORÇAMENTO

ORÇAMENTO: PARQUE LINEAR
 PROPRIETÁRIO: PROLOGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN
 MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
 Valor Total: R\$ 1 476.117,85 BDI 26,30%



MEÇÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,43%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QDTE	CUSTO TOTAL C/BDI	QDTE MEDIA	VALOR MEDIDO	VALOR ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	UNITARIO C/BDI						
9.11.1	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	m²	R\$	2,76	2,80	308,69	308,69	865,77	-	R\$
9.11.2	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÕES, AF. 06/2014	m²	R\$	13,57	16,86	308,69	308,69	5.203,78	-	R\$
9.11.3	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÕES, AF. 06/2014	m²	R\$	11,50	14,29	308,69	308,69	4.410,91	-	R\$
9.11.4	SINAPI	79500/002	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO, TRÊS DEMÕES	m²	R\$	20,22	25,12	37,20	934,61	-	-	R\$
TOTAL ITEM 9.11												
										R\$	11.415,07	
CORRIMA E PARAGUO												
										R\$	146.267,72	
10.1	SINAPI	99857	CORRIMA SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO, AF. 04/2019	m²	R\$	67,23	83,56	15,80	1.320,24	-	-	R\$
10.1	SINAPI	99857/01	PARACILCO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO, AF. 04/2019-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	R\$	62,23	77,34	18,00	1.392,12	-	-	R\$
TOTAL ITEM 10												
										R\$	2.712,36	
FUNDAÇÃO												
11.1	SINAPI	98228	ESTACA BRACA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA, AF. 03/2018	m	R\$	50,18	62,36	25,00	1.559,06	-	-	R\$
11.1.2	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM, AF. 11/2016	m	R\$	8,54	10,61	45,42	481,84	-	-	R\$
TOTAL ITEM 11.1												
										R\$	2.040,90	
BLOCOS												
11.2.1	SINAPI	73965/009	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM LODO, DE 1,5 ATE 3M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO /ESCORAMENTO	m³	R\$	173,00	215,02	1,08	232,21	-	-	R\$
11.2.2	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF. 06/2016	m³	R\$	189,51	235,54	0,14	32,97	-	-	R\$
11.2.3	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF. 12/2015	kg	R\$	6,48	8,05	42,19	339,62	-	-	R\$
11.2.4	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 06/2017	m²	R\$	59,74	74,25	6,20	460,35	-	-	R\$
11.2.5	SINAPI	92741	EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF. 12/2015	m²	R\$	513,17	637,82	1,08	688,85	-	-	R\$
TOTAL ITEM 11.2												
										R\$	1.754,00	
VIGAS BALDRAMES												
11.3.1	SINAPI	96527	ESCVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA, AF. 06/2017	m³	R\$	104,08	129,36	4,99	645,50	-	-	R\$
11.3.2	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF. 04/2016	m³	R\$	25,89	32,17	2,49	80,10	-	-	R\$
11.3.3	SINAPI	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMA DA BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA, AF. 06/2016	m³	R\$	189,51	235,54	0,27	63,59	-	-	R\$
11.3.4	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF. 12/2015	kg	R\$	6,76	8,39	34,95	293,38	-	-	R\$
11.3.5	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF. 12/2015	kg	R\$	6,23	7,74	77,23	597,37	-	-	R\$
11.3.6	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 06/2017	m²	R\$	59,74	74,25	7,95	590,29	-	-	R\$
11.3.7	SINAPI	92741	CONCRETAÇÃO DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERRELA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF. 12/2015	m²	R\$	513,17	637,82	2,50	1.594,56	-	-	R\$
11.3.8	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMOAS	m²	R\$	24,64	30,63	18,35	561,97	-	-	R\$
TOTAL ITEM 11.3												
										R\$	4.426,76	

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA:	PARQUE LINEAR	Valor Total: R\$ 1.476.117,85
ENDEREÇO:	PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMALIA M. ZIEGMANN	
PROPRIETÁRIO:	MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ	
TOTAL ÁREA CONSTRUÍDA:		BDI 26,30%



MEDIÇÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTDE	CUSTO TOTAL C/BDI	QTDE MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTDE ACUMULADA	VALOR ACUMULADO	
					UNITARIO	UNITARIO C/ BDI							
11.4.1	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	RS 6,76	RS 8,39	23,58	RS 197,93	-	RS -	-	RS -	
11.4.2	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	RS 6,23	RS 7,74	59,22	RS 458,06	-	RS -	-	RS -	
11.4.3	SINAPI	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	kg	RS 5,66	RS 7,03	18,51	RS 130,06	-	RS -	-	RS -	
11.4.5	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	RS 50,52	RS 62,79	6,16	RS 386,75	-	RS -	-	RS -	
11.4.6	SINAPI	92741	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	RS 513,17	RS 637,82	2,78	RS 1.773,15	-	RS -	-	RS -	
11.4.7	SINAPI	92485	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	RS 109,02	RS 135,50	8,49	RS 1.150,40	-	RS -	-	RS -	
11.4.9	SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MON TAGEM. AF_12/2015	kg	RS 8,95	RS 11,12	11,37	RS 126,43	-	RS -	-	RS -	
11.4.9	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MON TAGEM. AF_12/2015	kg	RS 8,23	RS 10,22	36,39	RS 372,08	-	RS -	-	RS -	
11.4.10	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	RS 52,75	RS 65,56	51,52	RS 3.377,68	-	RS -	-	RS -	
11.5	ALVENARIA E REVESTIMENTO							TOTAL ITEM 11.4	RS 7.972,54				
11.5.1	SINAPI	87473	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	RS 51,82	RS 64,40	10,64	RS 685,21	-	RS -	-	RS -	
11.5.2	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	RS 2,55	RS 3,17	60,00	RS 190,12	-	RS -	-	RS -	
11.5.3	SINAPI	87528	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	RS 26,72	RS 33,20	60,00	RS 1.992,21	-	RS -	-	RS -	
11.5.4	SINAPI	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	RS 46,48	RS 57,77	60,00	RS 3.466,00	-	RS -	-	RS -	
11.5.5	SINAPI	87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	RS 100,54	RS 124,96	120,00	RS 14.995,32	-	RS -	-	RS -	
11.6	ACESSÓRIOS CHAFARIZ							TOTAL ITEM 11.5	RS 21.328,86				
11.6.1	SINAPI	10588	BOMBA SUBMERSIVEL, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,98 HP, DIAMETRO DO ROTOR 142MM SEMIABERTO, BOCAL DE SAIDA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 2 M / 32 M3/H A 8 M /16 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	RS 2.669,99	RS 3.318,57	2,00	RS 6.637,14	-	RS -	-	RS -	
11.6.3	COT	COTAÇÃO	BICO GEISER 38 mm- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	RS 224,97	RS 279,61	5,00	RS 1.398,06	-	RS -	-	RS -	
11.6.5	COT	COTAÇÃO	CENTRAL DE COMANDO PARA AUTOMAÇÃO DA ILUMINAÇÃO - FORNECIMENTO E	und	RS 749,11	RS 931,08	1,00	RS 931,07	-	RS -	-	RS -	
11.6.5	COT	COTAÇÃO	LUMINÁRIA SUBMERSA RGB 18W/ PARA CHAFARIZ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	RS 202,79	RS 252,05	10,00	RS 2.520,47	-	RS -	-	RS -	
								TOTAL ITEM 11.6	RS 11.486,74				
								TOTAL ITEM 11	RS 49.009,80				
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								RS 1.476.117,85					
									RS MEDIDO	RS 118.937,46	RS ACUMULADO	RS 168.996,53	
									% MEDIDA	8,06%	% ACUMULADA	11,45%	

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: PARQUE LINEAR
ENDEREÇO: PROLONGAMENTO DA AV. MATILDE M. ORANE COM AV. AMÁLIA M. ZIEGMANN
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PITANGA - PARANÁ
TOTAL ÁREA CONSTRUIDA:

Valor Total: R\$ 1.476.117,85

BDI 26,30%



MEDICÃO	2
DATA	21/07/2021
VALOR	118.937,46
% Desta Medição	8,06%
% Acumulada	11,45%

ITEM	FONTE	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES		QTD	CUSTO TOTAL C/BDI	QTD MEDIDA	VALOR MEDIDO	QTD ACUMULADA	VALOR ACUMULADO
					UNITARIO	LINEAR C/BDI						
<p>NOTAS:</p> <p>1) Valores para Orçamento retirados da Tabela SINAPI de Março de 2020. ARQUIVO: SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Analitico_PR_202002_Desonerado.</p> <p>2) ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,38%(HORA) 48,36%(MÊS) - Conforme Tabela SINAPI.</p>												

Alex Antonio dos Santos
 CREA: PR-144568/D
 MUNICÍPIO DE PITANGA - PR

O orçamento de uma obra é uma das peças do projeto, traduzindo-o em termos econômicos e financeiros. Durante a licitação do empreendimento, o orçamento terá a função de servir como parâmetro para a análise da exequibilidade e da economicidade das propostas das licitantes. Balizara, ainda, o critério de aceitabilidade dos preços unitários e globais ofertados no certame. Juntamente com o orçamento a empresa contratada deverá entregar o que consta em todos os projetos e no memorial descritivo.



MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO - MEDIÇÃO 02

Conforme vistoria realizada na obra referente à CONTRATAÇÃO DE EMPRESA VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE UM PARQUE URBANO QUE SERVIRÁ NÃO SÓ A CRIAÇÃO DE ÁREA DE LAZER, MAS A IMPLANTAÇÃO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL DA ÁREA, OBJETO DO CONVENIO 27/2020, FIRMADO ENTRE O MUNICÍPIO DE PITANGA E O ESTADO DO PARANÁ, EM ATENDIMENTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE INDUSTRIA, TURISMO E COMERCIO, que está sendo executada pela empresa: R GALVANI BECKER - ENGENHARIA, inscrita no CNPJ/MF nº. 31.064.412/0001-19 com o Contrato Administrativo com a Prefeitura Municipal de Pitanga nº. 183/2020, segue abaixo o memorial fotográfico da obra em sua fase de execução.

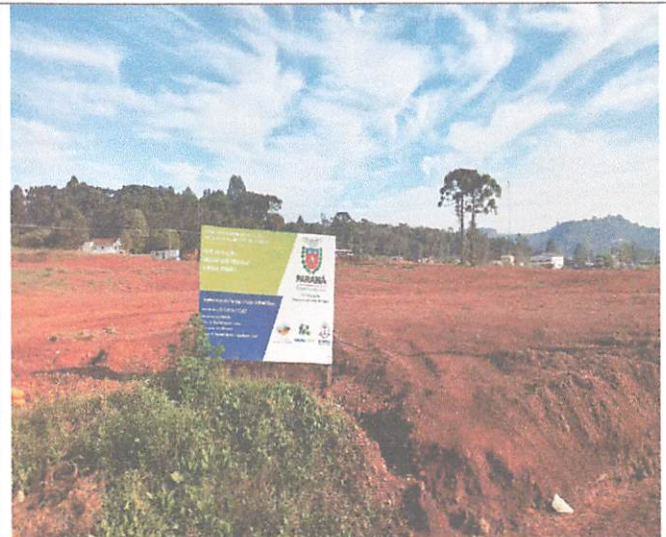




MUNICÍPIO DE PITANGA

CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - P I T A N G A - PARANÁ



ML



MUNICÍPIO DE PITANGA




CNPJ 76.172.907/0001-08

CENTRO ADMINISTRATIVO 28 DE JANEIRO, 171 - FONE (42) 3646-1122 - FAX 3646-1172
CAIXA POSTAL 11 - CEP 85.200-000 - PITANGA - PARANÁ



Pitanga, 21 de Julho de 2021.

Alex Antonio dos Santos
Engenheiro Civil
CREA: PR - 144568/D

 Prefeitura do Município de Maringá Secretaria de Fazenda Nota Fiscal de Serviços Eletrônica - NFS-e		Número 146 Código verificação 381-192-552 Emitido em 13/08/2021 10:18:01		
Prestador de Serviços CNPJ: 31.064.412/0001-19 Inscrição Municipal: 201528 Razão Social: R GALVANI BECKER - ENGENHARIA Nome Fantasia: BECKER ENGENHARIA Endereço: AVENIDA CIDADE DE LEIRIA, 637, LOJA 33 PAVIMENTO SUPERIOR, Zona 04 Município: MARINGA - PR CEP: 87.013-280 Email: ronaldo.beckerengenharia@gmail.com Fone: (44) 3029-7930				
Tomador de Serviços CNPJ: 76.172.907/0001-08 Razão Social: MUNICIPIO DE PITANGA Endereço: 28 De Janeiro, 171, Centro CEP: 85.200-000 Município: PITANGA - PR Fone: Email:				
Discriminação dos Serviços Execução da obra do Parque Linear Anibal Khury. Contrato N° 183/2020 - Referente a tomada de preços 04/2020 Convênio 27/2020 - IAT (Instituto Água e Terra) Medição 02 Base de Cálculo de INSS 35% conforme inciso II do §1º ainda do art. 122 da IN RFB 971/2009 BASE DE CALCULO R\$ 41.628,11 INSS RETIDO R\$ 4.579,09 Dados Bancários da Empresa Banco Sicoob: 756 Agência: 4340 Conta Corrente: 122947-8 CNPJ: 31.064.412/0001-19 R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI				
Valor Total da NFS-e		R\$ 118.937,46		
Código de tributação 07.02.01 - Execução de edificações por empreitada global, em imóveis residenciais ou não, independentemente da finalidade.				
Valor Total Deduções 0,00	Desc. Incondicionado 0,00	Base de Cálculo 118.937,46	Aliquota (%) 5,00	Valor do ISSQN 5.946,87
Valor do PIS 0,00	Valor da COFINS 0,00	Valor do INSS 4.579,09	Valor do IRRF 0,00	Valor do CSLL 0,00
Outras Retenções 0,00	Desc. Condicionado 0,00	Valor Líquido 108.411,50	Competência 08/2021	Resp. Recolhimento do ISS Tomador
Optante Simples Sim	Regime Simples Nac.(ME EPP)	Situação da NFS-e Normal	Natureza Operação 1 - Exigível	Município Credor Pitanga - PR
Outras Informações				
Consulte a autenticidade deste documento em https://ecity.maringa.pr.gov.br				



**MUNICIPIO DE PITANGA**

Estado do Paraná - 76.172.907/0001-08

CENTRO ADM. 28 DE JANEIRO, 171 CENTRO 4236461122 CEP 85200-000

NOTA DE LIQUIDACÃO DE EMPENHO

Nº do Empenho: 1903 / 2021 Global

Nº da Liquidação: 1 / 2021

Data: 13/08/2021

Credor: 12001428 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA
Endereço: AV. CIDADE DE LEIRIA - C.E.P. - MARINGÁ - PR
C.N.P.J.: 31.064.412/0001-19 Insc. Est.:

Contas Bancária

Banco: - Agência: Conta:

Orgão: 12. SECRETARIA MUNICIPAL DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO	Processo.....: 0/2.021,00		
Unidade: 12003 DEPARTAMENTO DE EVENTOS E TURISMO	Tipo de Licitação: Tomada de Pre		
Prog. Trabalho: 22.695.1201.1.101. Contra - Partidas de Convênios - Turismo	Nº Licitação.....: 4/2.020		
Elemento Desp.: 4.4.9.0.51.00.00. OBRAS E INSTALAÇÕES			
F. de Recurso: 8029 CONVÊNIO ESTADUAL - FEMA - PARQUE URBANO			
Valor do Empenhado 1.425.352,85	Saldo Anterior do Empenho 1.425.352,85	Valor Liquidado 118.937,46	Saldo Atual do Empenho 1.306.415,39

Motivo: JUSTIFICA-SE PARA PAGAMENTO DA EMPRESA VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE UM PARQUE URBANO QUE SERVIRÁ NÃO SÓ A CRIAÇÃO DE ÁREA DE LAZER, MAS A IMPLANTAÇÃO E CONSERVAÇÃO AMBIENTAL DA ÁREA, OBJETO DO CONVENIO 27/2020, FIRMADO ENTRE O MUNICÍPIO DE PITANGA E O ESTADO DO PARANÁ, EM ATENDIMENTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE INDUSTRIA, TURISMO E COMERCIO.

ITEM	QTD	UN	ESPECIFICAÇÃO	VLR. UNITÁRIO		
59878	1,00	SERVIÇ	IMPLANTAÇÃO DE PARQUE URBANO, ÁREAS DE LAZER, IM	118.937,46		
Documentos Fiscais:			Nº Documento	Valor	Série	Data
NOTA FISCAL ELETRÔNICA			146	118.937,46	1	13/08/2021

Valor Liquidado a Pagar : 118.937,46

Este documento foi assinado eletronicamente com base no decreto municipal Nº 116/2020.

Assinado por Sidnei, ocupante do cargo adm, com matrícula número 50779.

Assinado por ELIO DE OLIVEIRA, ocupante do cargo CHEFE DE GABINETE, com matrícula número 21040.

Preenchido Pelo Usuário: Sidnei

**MUNICIPIO DE PITANGA****ESTADO DO PARANÁ - 76.172.907/0001-08**

Exercício: 2021

NOTA DE PAGAMENTO DE DESPESA ORÇAMENTÁRIA

n° Ordem Pagamento: 7935 / 2021

Credor: 12001428 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA
Endereço: AV. CIDADE DE LEIRIA - C.E.P. - MARINGÁ - PR
C.N.P.J.: 31.064.412/0001-19 Insc. Est.:

Órgão: 12. SECRETARIA MUNICIPAL DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO
Unidade: 12.003. DEPARTAMENTO DE EVENTOS E TURISMO
Prog. Trabalho: 22.695.1201.1.101. Contra - Partidas de Convênios - Turismo
Elemento Desp.: 4.4.90.51.00.00 OBRAS E INSTALAÇÕES
Fonte Rec.: 8029 CONVÊNIO ESTADUAL - FEMA - PARQUE URBANO 8029

EMPENHO	LIQUIDAÇÃO	PROCESSO	VLR. EMPENHO	VLR. LIQUIDAÇÃO	VLR. A PAGAR
1903 / 2021	1 / 2021	0 / 2021	1.425.352,85	118.937,46	108.411,50

Histórico:

Retenções:

218810109

ISS

5.946,87

218810102

INSS

4.579,09

Total Retenções:

10.525,96

TOTAL DA ORDEM: 108.411,50

Banco: 412724 - CONVÊNIO ESTADUAL - FEMA - PARQUE URBANO
FONTE 8029
Av. de Deodoro nº: 81301

0866

41272-4

AUTORIZO O PAGAMENTO.

PITANGA, 13 de agosto de 2021.

OSVALDO RACHELLE
Controle Interno

Este documento foi assinado eletronicamente com base no decreto municipal Nº 116/2020.

Assinado por Sidnei, ocupante do cargo adm, com matrícula número 50779.

Assinado por ISAMARA MARLI CALLEGARI BARBOSA, ocupante do cargo Secretária da Fazenda, com matrícula número 21028.



MUNICIPIO DE PITANGA
Estado do Paraná
Secretaria de Administração e Finanças
76.172.907/0001-08
Centro Administrativo 28 de Janeiro, nº 171, Centro

GUIA DE RECOLHIMENTO
VENCIMENTO: 13/09/2021
NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO

Tipo/Cadastro: 9 - 7231 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA

Dados Contribuinte:			
Tipo/Cadastro: 9 - 7231 - R GALVANI BECKER - ENGENHARIA CPF/CNPJ: 31.064.412/0001-19 Endereço: R AV. CIDADE DE LEIRIA, 637 Complemento: Bairro: ZONA 07 Cidade: Maringá - PR			
Valor por Dívida		Valor por Dívida	
Ano Dívida Desc	Sub Parcelas	Valor Situação	Ano Dívida Desc Subdiv Parcelas Valor Situação
2021 486 ISSQN RETI	108 8	5.946,87 NO.EX	
Tomador Município de Pitanga DMS - agosto/2021 NFS-e 146 Contrato 183/2020			

Exercício Dívida	SubDívida Parcela	Informação para Baixa	Data Vencimento	Valor a Pagar
		12100000000171848	13/09/2021	5.946,87

Autenticação - via contribuinte

<p>MUNICIPIO DE PITANGA Secretaria de Administração e Finanças 76.172.907/0001-08 Centro Administrativo 28 de Janeiro, nº 171, Centro</p>		<p>GUIA DE RECOLHIMENTO VENCIMENTO: 13/09/2021 NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO</p>	
Tributo Agrupado		Após o vencimento cobrar: - Juros de 1% ao mês e/ou fração (0.033 ao dia); - E multa de 0,33% ao dia. (Limite 20%)	
Dados Contribuinte: Cadastro: 9 - 7231 R GALVANI BECKER - ENGENHARIA Endereço: R AV. CIDADE DE LEIRIA, 637 Bairro: ZONA 07 Cidade: Maringá-PR		Dados Imóvel/Empresa: Endereço: R AV. CIDADE DE LEIRIA, 637 Bairro: ZONA 07 Cidade: Maringá-PR Complemento: LOJA 33 Zona: Quadra: Data:	
Data de Emissão	Informação para Baixa	Data de Vencimento	
13/08/2021	12100000000171848	13/09/2021	
Exercício Dívida SubDívida Parcela	Valor Original R\$	Valor Correção Monetária R\$	
	5.946,87	0,00	
Observação Após o vencimento cobrar: - Juros de 1% ao mês e/ou fração (0,033 ao dia); - E multa de 0,33% ao dia. (Limite 20%)	Valor Juros R\$	Valor Multa R\$	
	0,00	0,00	
	Valor Desconto R\$	Valor a Pagar R\$	
	0,00	5.946,87	

81630000059-2 | 46873362202-0 | 10913121000-6 | 00000171848-5

Autenticação Mecânica



Pagamento de convênios/títulos com débito em conta corrente

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
13/08/2021 - AUTOATENDIMENTO - 16.04.48
0866400866 0002

COMPROVANTE DE PAGAMENTO

MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL
GUIA DA PREVIDENCIA SOCIAL - GPS

CLIENTE: PMP CONSIGN OUTRAS AREAS
AGENCIA: 866-4 CONTA: 13.326-4
=====

CODIGO DO PAGAMENTO	2658
COMPETENCIA	08/2021
IDENTIFICADOR	900041343773
DATA DO PAGAMENTO	13/08/2021
VALOR DO INSS	4.579,09
VALOR OUTRAS ENTIDADES	0,00
VALOR ATM/JUROS/MULTA	0,00
VALOR TOTAL	4.579,09

=====

DOCUMENTO: 081331
AUTENTICACAO SISBB: F.F3C.C14.E6F.CA0.3E9
=====

CENTRAL DE ATENDIMENTO BB
4004 0001 CAPITAIS E REGIOES METROPOLITANAS
0800 729 0001 DEMAIS LOCALIDADES
CONSULTAS, INFORMACOES E SERVICOS TRANSACIONAIS.

SAC
0800 729 0722
INFORMACOES, RECLAMACOES E CANCELAMENTO DE
PRODUTOS E SERVICOS.

OUVIDORIA
0800 729 5678
RECLAMACOES NAO SOLUCIONADAS NOS CANAIS
HABITUAIS: AGENCIA, SAC E DEMAIS CANAIS DE
ATENDIMENTO.

ATENDIMENTO A DEFICIENTES AUDITIVOS OU DE FALA
0800 729 0088
INFORMACOES, RECLAMACOES, CANCELAMENTO DE
CARTAO, OUTROS PRODUTOS E SERVICOS DE OUVIDORIA.

***** VIA EMPREGADOR *****

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
13/08/2021 - AUTOATENDIMENTO - 16.04.48
0866400866 0002

COMPROVANTE DE PAGAMENTO

MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
INSTITUTO NACIONAL DO SEGURO SOCIAL
GUIA DA PREVIDENCIA SOCIAL - GPS

CLIENTE: PMP CONSIGN OUTRAS AREAS
=====

CODIGO DO PAGAMENTO	2658
COMPETENCIA	08/2021
IDENTIFICADOR	900041343773
DATA DO PAGAMENTO	13/08/2021
VALOR DO INSS	4.579,09
VALOR OUTRAS ENTIDADES	0,00
VALOR ATM/JUROS/MULTA	0,00
VALOR TOTAL	4.579,09

=====

DOCUMENTO: 081331
AUTENTICACAO SISBB: F.F3C.C14.E6F.CA0.3E9
=====

CENTRAL DE ATENDIMENTO BB

4004 0001 CAPITAIS E REGIOES METROPOLITANAS
0800 729 0001 DEMAIS LOCALIDADES
CONSULTAS, INFORMACOES E SERVICOS TRANSACIONAIS.

SAC
0800 729 0722
INFORMACOES, RECLAMACOES E CANCELAMENTO DE
PRODUTOS E SERVICOS.

OUVIDORIA
0800 729 5678
RECLAMACOES NAO SOLUCIONADAS NOS CANAIS
HABITUAIS: AGENCIA, SAC E DEMAIS CANAIS DE
ATENDIMENTO.

ATENDIMENTO A DEFICIENTES AUDITIVOS OU DE FALA
0800 729 0088
INFORMACOES, RECLAMACOES, CANCELAMENTO DE
CARTAO, OUTROS PRODUTOS E SERVICOS DE OUVIDORIA.

***** VIA CONTRIBUINTE *****

Assinada por	JE678185MARCELO MAYR ROMERO	13/08/202115:58:12
	JB515175MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B	13/08/202116:05:00

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B.



G3361316026407531
13/08/2021 16:05:00

Pagamento de outros convênios

SISBB - SISTEMA DE INFORMACOES BANCO DO BRASIL
13/08/2021 - AUTO-ATENDIMENTO - 16.04.48
0866400866

COMPROVANTE DE PAGAMENTO

CLIENTE: PMP CONSIGN OUTRAS AREAS
AGENCIA: 866-4 CONTA: 13.326-4
EFETUADO POR: MAICOL G BARBOSA

=====
Convenio PREF PITANGA CONV TRIBUTO
Codigo de Barras 81630000059-2 46873362202-0
10913121000-6 00000171848-5
Data do pagamento 13/08/2021
Valor em Dinheiro 5.946,87
Valor em Cheque 0,00
Valor Total 5.946,87
=====

DOCUMENTO: 081330
AUTENTICACAO SISBB:
D.D3A.D1C.77A.C17.6FF

Assinada por	JE678185MARCELO MAYR ROMERO	13/08/202115:54:24
	JB515175MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B	13/08/202116:05:00

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JB515175 MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B.

Transferência entre contas diversas

Debitado

Nome	CONVENIO 27-2020
Agência	866-4
Conta corrente	41272-4

Creditado

Nome	PMP CONSIGN OUTRAS AREAS
Agência	866-4
Conta corrente	13326-4
Valor	10.525,96
Destinação	0
Data	Nesta data

Assinada por	JB515175MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B	13/08/2021 15:39:16
	JE678185MARCELO MAYR ROMERO	13/08/2021 15:50:38

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE678185 MARCELO MAYR ROMERO.



G3381315425680991
13/08/2021 15:50:38

DOC ou TED Eletrônico

Debitado

Agência	866-4
Conta corrente	41272-4 CONVENIO 27-2020

Creditado

Banco	756 BANCO SICOOB S.A.
Agência (sem DV)	4340 SICOOB METROPOLITANO
Conta corrente (com DV)	1229478
CNPJ	31.064.412/0001-19
Nome favorecido	R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI
Finalidade	CREDITO EM CONTA
Número documento	81.301
Valor	108.411,50
Destinação	0
Data transferência	13/08/2021
"C" - CNPJ diferente	
Autenticação SISBB	A5A4255865DE4332

Assinada por	JB515175MAICOL GEISON CALLEGARI RODRIGUES B	13/08/2021 15:38:16
	JE678185MARCELO MAYR ROMERO	13/08/2021 15:50:38

Transação efetuada com sucesso.

Transação efetuada com sucesso por: JE678185 MARCELO MAYR ROMERO.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 31.064.412/0001-19

Razão Social: R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI

Endereço: AV CIDADE DE LEIRIA 637 LOJA 33 / ZONA 01 / MARINGA / PR / 87013-280

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 11/08/2021 a 09/09/2021

Certificação Número: 2021081105591883907022

Informação obtida em 13/08/2021 10:22:23

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Receita Estadual do Paraná

Certidão Negativa

de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 024563828-50

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **31.064.412/0001-19**

Nome: **CNPJ NÃO CONSTA NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES DO ICMS/PR**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até 17/11/2021 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI
CNPJ: 31.064.412/0001-19

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 09:44:29 do dia 20/07/2021 <hora e data de Brasília>.

Válida até 16/01/2022.

Código de controle da certidão: **50E4.22C0.5D72.36CB**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Nova Consulta](#)



Preparar página
para impressão



**ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARINGÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA**

Certidão Positiva de Débitos com Efeito de Negativa Nº 107118/2021

Certificamos, conforme requerido por **R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI**, CPF/CNPJ nº **31.064.412/0001-19**, para fins **DE VERIFICAÇÃO DE DÉBITOS**, que **CONSTAM DÉBITOS MUNICIPAIS** (impostos, taxas, contribuições, receitas não tributárias, inscritos em dívida ativa ou não dos Cadastros Mobiliários e Imobiliários) até a presente data em nome de **R GALVANI BECKER - ENGENHARIA**, CPF/CNPJ nº **31.064.412/0001-19**, situado(a) na cidade de Maringá, **MAS QUE SE ENCONTRAM A VENCER**.

Fica ressalvado o direito da Fazenda Pública Municipal em cobrar débitos posteriormente apurados, mesmo referentes a períodos compreendidos nesta Certidão.

Emitida em: **29/06/2021**

Válida até: **28/08/2021**

Certidão emitida com base nas normas:

CTN - Código Tributário Nacional

CTM - Código Tributário Municipal

Decreto Municipal nº 1500/2017

Código de Autenticação: **2908BBB5254D2F45730574345CB14762**

Para verificar a autenticidade, consulte o site: <http://venus.maringa.pr.gov.br:8090/portal-contribuinte>



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 31.064.412/0001-19

Certidão n°: 19556275/2021

Expedição: 24/06/2021, às 10:23:05

Validade: 20/12/2021 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **R GALVANI BECKER ENGENHARIA EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **31.064.412/0001-19**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.