









PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
		ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR					
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS) ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS) DATA DE EMISSÃO: 2023 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023							
RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	1	EXTENSÃO DE REDE (BR - ACESSO AO LATICÍNIO DO VALLE)	Projeto 1536902				
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	9,00	R\$ 1.302,24	R\$ 11.720,16	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	9,00	R\$ 657,39	R\$ 5.916,51	
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	9,00	R\$ 815,43	R\$ 7.338,87	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTODE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	9,00	R\$ 365,00	R\$ 3.285,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	9,00	R\$ 47,39	R\$ 426,51	
	ORÇAM.	CABO PP	M	27,00	R\$ 12,50	R\$ 337,50	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	45,00	R\$ 15,60	R\$ 702,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	716,08	R\$ 53,60	R\$ 38.381,89	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MAO DE OBRA)	US	231,24	R\$ 65,00	R\$ 15.030,60	
						VALOR TOTAL	R\$ 83.139,04
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 101.429,63



 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES								
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR				
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)								
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D				
DATA DE EMISSÃO: 2023				DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023				
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM	
	2	EXTENSÃO DE REDE (ESTRADA GABIROBA)	Projeto 1528313					
		POSTE						
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	5,00	R\$ 1.302,24	R\$ 6.511,20		
	100581	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10,5 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	5,00	R\$ 657,39	R\$ 3.286,95		
		ILUMINAÇÃO						
	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	5,00	R\$ 815,43	R\$ 4.077,15		
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTODE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	5,00	R\$ 365,00	R\$ 1.825,00		
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	7,00	R\$ 47,39	R\$ 331,73		
ORÇAM.		CABO PP	M	21,00	R\$ 12,50	R\$ 262,50		
ORÇAM.		CONECTOR	UN.	35,00	R\$ 15,60	R\$ 546,00		
		CABO						
ORÇAM.		CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #35mm2	metros	197,93	R\$ 49,90	R\$ 9.876,71		
		SERVIÇOS						
ORÇAM.		TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	76,46	R\$ 65,00	R\$ 4.969,90		
						VALOR TOTAL	R\$ 31.687,14	
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 38.658,31	



PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR			
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS) DATA DE EMISSÃO: 2023				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	3	EXTENSÃO DE REDE (RUA VIELA DO MATAGAL)					
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	7,00	R\$ 1.302,24	R\$ 9.115,68	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	7,00	R\$ 657,39	R\$ 4.601,73	
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	7,00	R\$ 815,43	R\$ 5.708,01	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTODE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	7,00	R\$ 365,00	R\$ 2.555,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	7,00	R\$ 47,39	R\$ 331,73	
	ORÇAM.	CABO PP	M	21,00	R\$ 12,50	R\$ 262,50	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	35,00	R\$ 15,60	R\$ 546,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #35mm2	metros	225,79	R\$ 49,90	R\$ 11.266,92	
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	85,44	R\$ 53,60	R\$ 4.579,58	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	142,01	R\$ 65,00	R\$ 9.230,65	
						VALOR TOTAL	R\$ 48.197,81
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 58.801,32


 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 171,81%(MÊS)							
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D			
DATA DE EMISSÃO: 2023				DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	4	EXTENSÃO DE REDE (VILA 19 DE DEZEMBRO) - A		Projeto 1528315			
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	8,00	R\$ 1.302,24	R\$ 10.417,92	
	100581	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10,5 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	8,00	R\$ 657,39	R\$ 5.259,12	
		ILUMINAÇÃO					
	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	8,00	R\$ 815,43	R\$ 6.523,44	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	8,00	R\$ 365,00	R\$ 2.920,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	8,00	R\$ 47,39	R\$ 379,12	
	ORÇAM.	CABO PP	M	24,00	R\$ 12,50	R\$ 300,00	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	40,00	R\$ 15,60	R\$ 624,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #35mm2	metros	302,45	R\$ 49,90	R\$ 15.092,26	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	124,50	R\$ 65,00	R\$ 8.092,50	
						VALOR TOTAL	R\$ 49.608,36
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 60.522,19



PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
		ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR					
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS) ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS) DATA DE EMISSÃO: 2023 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023							
RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	5	EXTENSÃO DE REDE (VILA 19 DE DEZEMBRO) - B	Projeto 1528316				
		POSTE					
	5057	POSTE DUPLO T B300/10,5m (PARANÁ EDIFICAÇÕES)	unidade	1,00	R\$ 933,39	R\$ 933,39	
	100581	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10,5 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	1,00	R\$ 581,15	R\$ 581,15	
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANÁ EDIFICAÇÕES)	unidade	4,00	R\$ 1.302,24	R\$ 5.208,96	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	4,00	R\$ 657,39	R\$ 2.629,56	
	41209	POSTE DUPLO T B600/12m (PARANÁ EDIFICAÇÕES)	unidade	1,00	R\$ 1.791,72	R\$ 1.791,72	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	1,00	R\$ 657,39	R\$ 657,39	
		ILUMINAÇÃO					
	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 815,43	R\$ 4.892,58	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 365,00	R\$ 2.190,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 47,39	R\$ 284,34	
	ORÇAM.	CABO PP	M	18,00	R\$ 12,50	R\$ 225,00	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	30,00	R\$ 15,60	R\$ 468,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #35mm2	metros	154,00	R\$ 49,90	R\$ 7.684,60	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	75,71	R\$ 65,00	R\$ 4.921,15	
						VALOR TOTAL	R\$ 32.467,84
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 39.610,76


<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p>SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR</p> </div>  </div>							
<p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)</p> <p>ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS) RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D</p> <p>DATA DE EMISSÃO: 2023 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023</p>							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	6	EXTENSÃO DE REDE (RUA PARIGOT DE SOUZA)	Projeto 1528318				
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	3,00	R\$ 1.302,24	R\$ 3.906,72	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	3,00	R\$ 657,39	R\$ 1.972,17	
		ILUMINAÇÃO					
	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	3,00	R\$ 815,43	R\$ 2.446,29	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	3,00	R\$ 365,00	R\$ 1.095,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	3,00	R\$ 47,39	R\$ 142,17	
	ORÇAM.	CABO PP	M	9,00	R\$ 12,50	R\$ 112,50	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	15,00	R\$ 15,60	R\$ 234,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	103,50	R\$ 53,60	R\$ 5.547,60	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	53,25	R\$ 65,00	R\$ 3.461,25	
						VALOR TOTAL	R\$ 18.917,70
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 23.079,59


<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p>SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES</p> </div> <div style="text-align: right;"> <p>ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR</p> </div>  </div>							
<p>TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)</p> <p>ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS) DATA DE EMISSÃO: 2023 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D</p>							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	7	EXTENSÃO DE REDE (VILA AEROPORTO)					
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	2,00	R\$ 1.302,24	R\$ 2.604,48	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	2,00	R\$ 657,39	R\$ 1.314,78	
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 815,43	R\$ 1.630,86	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 365,00	R\$ 730,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 47,39	R\$ 94,78	
ORÇAM.		CABO PP	M	6,00	R\$ 12,50	R\$ 75,00	
ORÇAM.		CONECTOR	UN.	10,00	R\$ 15,60	R\$ 156,00	
		CABO					
ORÇAM.		CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #35mm2	metros	64,52	R\$ 49,90	R\$ 3.219,55	
		SERVIÇOS					
ORÇAM.		TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	41,22	R\$ 65,00	R\$ 2.679,30	
						VALOR TOTAL	R\$ 12.504,75
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 15.255,79


PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
		ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR					
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS) ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS) DATA DE EMISSÃO: 2023 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	8	EXTENSÃO DE REDE (AV. XV DE NOVEMBRO)	Projeto 1536906				
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	6,00	R\$ 1.302,24	R\$ 7.813,44	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	6,00	R\$ 657,39	R\$ 3.944,34	
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 815,43	R\$ 4.892,58	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 365,00	R\$ 2.190,00	
	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 47,39	R\$ 284,34	
	ORÇAM.	CABO PP	M	18,00	R\$ 12,50	R\$ 225,00	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	30,00	R\$ 15,60	R\$ 468,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	164,70	R\$ 53,60	R\$ 8.827,92	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	113,74	R\$ 65,00	R\$ 7.393,10	
						VALOR TOTAL	R\$ 36.038,72
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 43.967,24


 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)							
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D			
DATA DE EMISSÃO: 2023				DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
9		EXTENSÃO DE REDE (RUA PRESIDENTE COSTA E SILVA)	Projeto	1536907			
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 815,43	R\$ 1.630,86	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 365,00	R\$ 730,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 47,39	R\$ 94,78	
	ORÇAM.	CABO PP	M	6,00	R\$ 12,50	R\$ 75,00	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	10,00	R\$ 15,60	R\$ 156,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMÍNIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	141,68	R\$ 53,60	R\$ 7.594,05	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	16,24	R\$ 65,00	R\$ 1.055,60	
						VALOR TOTAL	R\$ 11.336,29
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 13.830,27


PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
		ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR					
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS) ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS) DATA DE EMISSÃO: 2023 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023							
RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	10	EXTENSÃO DE REDE (VILA PALMEIRINHA)	Projeto 1537267				
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	6,00	R\$ 1.302,24	R\$ 7.813,44	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	6,00	R\$ 657,39	R\$ 3.944,34	
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 815,43	R\$ 4.892,58	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 365,00	R\$ 2.190,00	
	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	6,00	R\$ 47,39	R\$ 284,34	
	ORÇAM.	CABO PP	M	18,00	R\$ 12,50	R\$ 225,00	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	30,00	R\$ 15,60	R\$ 468,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #35mm2	metros	183,31	R\$ 49,90	R\$ 9.147,17	
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	4,00	R\$ 53,60	R\$ 214,40	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	122,12	R\$ 65,00	R\$ 7.937,80	
						VALOR TOTAL	R\$ 37.117,07
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 45.282,82



 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)							
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D			
DATA DE EMISSÃO: 2023				DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	11	EXTENSÃO DE REDE (RUA EGLECI TEREZINHA GOMES CAMPANINI)	Projeto 1537268				
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICACOES)	unidade	5,00	R\$ 1.302,24	R\$ 6.511,20	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	5,00	R\$ 657,39	R\$ 3.286,95	
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	5,00	R\$ 815,43	R\$ 4.077,15	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	5,00	R\$ 365,00	R\$ 1.825,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	5,00	R\$ 47,39	R\$ 236,95	
	ORÇAM.	CABO PP	M	15,00	R\$ 12,50	R\$ 187,50	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	25,00	R\$ 15,60	R\$ 390,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	259,22	R\$ 53,60	R\$ 13.894,19	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	107,95	R\$ 65,00	R\$ 7.016,75	
						VALOR TOTAL	R\$ 37.425,69
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 45.659,34

 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)							
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D			
DATA DE EMISSÃO: 2023				DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	12	EXTENSÃO DE REDE (TRAVESSA ANGELO VICENTIM - DER) E RUA IMACULADA CONCEIÇÃO	Projeto 1537270				
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICACOES)	unidade	3,00	R\$ 1.302,24	R\$ 3.906,72	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	3,00	R\$ 657,39	R\$ 1.972,17	
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	3,00	R\$ 815,43	R\$ 2.446,29	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	3,00	R\$ 365,00	R\$ 1.095,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	3,00	R\$ 47,39	R\$ 142,17	
	ORÇAM.	CABO PP	M	9,00	R\$ 12,50	R\$ 112,50	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	15,00	R\$ 15,60	R\$ 234,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	173,17	R\$ 53,60	R\$ 9.281,91	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	77,27	R\$ 65,00	R\$ 5.022,55	
						VALOR TOTAL	R\$ 24.213,31
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 29.540,24

 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES							
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)							
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D			
DATA DE EMISSÃO: 2023				DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM
	13	EXTENSÃO DE REDE (RUA SANTOS DUMONT)					
		POSTE					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	2,00	R\$ 1.302,24	R\$ 2.604,48	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	2,00	R\$ 657,39	R\$ 1.314,78	
		ILUMINAÇÃO					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 815,43	R\$ 1.630,86	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTODE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 365,00	R\$ 730,00	
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	2,00	R\$ 47,39	R\$ 94,78	
	ORÇAM.	CABO PP	M	6,00	R\$ 12,50	R\$ 75,00	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	10,00	R\$ 15,60	R\$ 156,00	
		CABO					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	62,10	R\$ 53,60	R\$ 3.328,56	
		SERVIÇOS					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	31,64	R\$ 65,00	R\$ 2.056,60	
						VALOR TOTAL	R\$ 11.991,06
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 14.629,09

 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES								
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR				
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)								
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D				
DATA DE EMISSÃO: 2023				DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023				
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM	
	14	EXTENSÃO DE REDE (RUA ENEDINA DE OLIVEIRA)	Projeto 1527271					
		POSTE						
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	4,00	R\$ 1.302,24	R\$ 5.208,96		
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	4,00	R\$ 657,39	R\$ 2.629,56		
		ILUMINAÇÃO						
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	4,00	R\$ 815,43	R\$ 3.261,72		
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	4,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00		
	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	4,00	R\$ 47,39	R\$ 189,56		
	ORÇAM.	CABO PP	M	12,00	R\$ 12,50	R\$ 150,00		
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	20,00	R\$ 15,60	R\$ 312,00		
		CABO						
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	89,06	R\$ 53,60	R\$ 4.773,62		
		SERVIÇOS						
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	74,68	R\$ 65,00	R\$ 4.854,20		
						VALOR TOTAL	R\$ 22.839,62	
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 27.864,33	

 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES								
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA				ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR				
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)								
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)				RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D				
DATA DE EMISSÃO: 2023				DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023				
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM	
	15	RUA PROJETADA	Projeto 1557691					
		POSTE						
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANÁ EDIFICAÇÕES)	unidade	12,00	R\$ 1.302,24	R\$ 15.626,88		
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	12,00	R\$ 657,39	R\$ 7.888,68		
	41209	POSTE DUPLO T B600/12m (PARANÁ EDIFICAÇÕES)	unidade	2,00	R\$ 1.791,72	R\$ 3.583,44		
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	2,00	R\$ 657,39	R\$ 1.314,78		
		ILUMINAÇÃO						
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	14,00	R\$ 815,43	R\$ 11.416,02		
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	14,00	R\$ 365,00	R\$ 5.110,00		
	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	14,00	R\$ 47,39	R\$ 663,46		
	ORÇAM.	CABO PP	M	42,00	R\$ 12,50	R\$ 525,00		
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	70,00	R\$ 15,60	R\$ 1.092,00		
		CABO						
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	431,86	R\$ 53,60	R\$ 23.147,70		
		SERVIÇOS						
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	283,39	R\$ 65,00	R\$ 18.420,35		
						VALOR TOTAL	R\$ 88.788,31	
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 108.321,73	

 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES								PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA NÃO DESONERADA		ENDEREÇO: EXTENSÃO DE REDE - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICÍPIO: CIDADE DE PALMITAL/PR													
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1 71,81%(MÊS)								ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 116,32%(HORA) 72,25%(MÊS)								RESPONSÁVEL TÉCNICO: SAMANTHA GREGORIO CREA PR 95612/D							
DATA DE EMISSÃO: 2023								DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 2023															
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO DE TOTAL DO ITEM																
	16	RUA PITANGA	Projeto 1557692																				
		POSTE																					
	13339	POSTE DUPLO T B300/12m (PARANA EDIFICAÇÕES)	unidade	4,00	R\$ 1.302,24	R\$ 5.208,96																	
	100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12,00 M. CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,65 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	unidade	4,00	R\$ 657,39	R\$ 2.629,56																	
		ILUMINAÇÃO																					
	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	4,00	R\$ 815,43	R\$ 3.261,72																	
	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	4,00	R\$ 365,00	R\$ 1.460,00																	
	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN.	4,00	R\$ 47,39	R\$ 189,56																	
	ORÇAM.	CABO PP	M	12,00	R\$ 12,50	R\$ 150,00																	
	ORÇAM.	CONECTOR	UN.	20,00	R\$ 15,60	R\$ 312,00																	
		CABO																					
	ORÇAM.	CABO ALUMINIO MULTIPLEX AUTO-SUST. #70mm2	metros	147,03	R\$ 53,60	R\$ 7.880,81																	
		SERVIÇOS																					
	ORÇAM.	TOTAL DE US DO ITEM (MÃO DE OBRA)	US	75,57	R\$ 65,00	R\$ 4.912,05																	
						VALOR TOTAL	R\$ 26.004,66																
						VALOR TOTAL COM BDI (22%)	R\$ 31.725,68																

SAMANTHA SOARES
GREGORIO:0472263
4980

Assinado de forma digital por
SAMANTHA SOARES
GREGORIO:04722634980
Dados: 2023.07.31 14:21:12 -03'00'