

Nº OPERAÇÃO 1092607-52	Nº SICONV 955577/2023	IGIOV	GESTOR 6407	PROGRAMA MOBILIDADE URBANA	ACÇÃO / MODALIDADE APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR						
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS / CE		LOCALIDADE / ENDEREÇO DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE		OBJETO PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA		CNPJ	OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos					
Meta	1	INFRAESTRUTURA MINHA CASA MINHA VIDA										
Nível	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA										
Serviço	1.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01	%	100,00	50,45	5.045,00	2-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 01					
Serviço	1.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02	%	100,00	46,24	4.624,00	3-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 02					
Serviço	1.1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03	%	100,00	52,64	5.264,00	4-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 03					
Serviço	1.1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04	%	100,00	56,32	5.632,00	5-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 04					
Serviço	1.1.5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05	%	100,00	30,21	3.021,00	6-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 05					
Serviço	1.1.6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06	%	100,00	130,66	13.066,00	7-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 06					
Serviço	1.1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07	%	100,00	152,72	15.272,00	8-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 07					
Serviço	1.1.8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08	%	100,00	21,43	2.143,00	9-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 08					
Serviço	1.1.9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09	%	100,00	190,55	19.055,00	10-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 09					
Serviço	1.1.10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10	%	100,00	147,48	14.748,00	11-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 10					
Serviço	1.1.11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11	%	100,00	32,86	3.286,00	12-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 11					
Serviço	1.1.12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12	%	100,00	74,47	7.447,00	13-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 12					
Serviço	1.1.13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13	%	100,00	195,29	19.529,00	14-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 13					
Serviço	1.1.14	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14	%	100,00	23,92	2.392,00	15-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 14					
Serviço	1.1.15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15	%	100,00	53,42	5.342,00	16-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 15					
Serviço	1.1.16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 16	%	100,00	123,45	12.345,00	17-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 16					
Serviço	1.1.17	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 17	%	100,00	36,17	3.617,00	18-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 17					
Serviço	1.1.18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18	%	100,00	93,53	9.353,00	19-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 18					
Serviço	1.1.19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 19	%	100,00	179,36	17.936,00	20-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 19					
Serviço	1.1.20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 20	%	100,00	18,77	1.877,00	21-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 20					
Serviço	1.1.21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 21	%	100,00	113,68	11.368,00	22-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 21					
Serviço	1.1.22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 22	%	100,00	106,82	10.682,00	23-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 22					
Nível	1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES										
Serviço	1.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022_PS	M2	14,00	584,89	8.188,46	24-SERVIÇOS PRELIMINARES		14,00			
Serviço	1.2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	5,886,05	0,35	1.955,12	24-SERVIÇOS PRELIMINARES		1.711,86	945,77	976,14	976,14
Serviço	1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	M2	69,00	120,43	8.309,67	24-SERVIÇOS PRELIMINARES		69,00			
Serviço	1.2.4	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	UN	1,00	14.206,10	14.206,10	24-SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00			
Serviço	1.2.5	BARRACÃO ABERTO	M2	21,00	182,56	3.833,76	24-SERVIÇOS PRELIMINARES		21,00			
Serviço	1.2.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2.112,63	2.112,63	24-SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00			
Serviço	1.2.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1.692,58	1.692,58	24-SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00			
Serviço	1.2.8	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	331,14	331,14	24-SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00			
Nível	1.3	MOVIMENTO DE TERRA										

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23

Frentes de Obra:

OBRA	ADMINISTRAÇÃO DA	RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA	RUA SDO 02	RUA SDO 03	RUA SDO 04	RUA SDO 05
1	2	3	4	5	6	



JOHNNY HANS PEREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323607CF

Nº OPERAÇÃO 1092607-52	Nº SICONV 955571/2023	GIGOV	GESTOR 6407	PROGRAMA MINISTÉRIO DAS CIDADES	MODALIDADE URBANA	DATA ASSINATURA #PÚBLICO
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS						
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS / CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE	OBJETO PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	INÍCIO DA OBRA

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Meta	1	INFRAESTRUTURA MINHA CASA MINHA VIDA											
Nível	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA											
Serviço	1.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01	%	100,00	50,45	5.045,00	2-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 01						
Serviço	1.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02	%	100,00	46,24	4.624,00	3-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 02						
Serviço	1.1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03	%	100,00	52,64	5.264,00	4-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 03						
Serviço	1.1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04	%	100,00	56,32	5.632,00	5-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 04						
Serviço	1.1.5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05	%	100,00	30,21	3.021,00	6-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 05						
Serviço	1.1.6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06	%	100,00	130,66	13.066,00	7-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 06						
Serviço	1.1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07	%	100,00	152,72	15.272,00	8-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 07						
Serviço	1.1.8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08	%	100,00	21,43	2.143,00	9-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 08						
Serviço	1.1.9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09	%	100,00	190,55	19.055,00	10-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 09						
Serviço	1.1.10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10	%	100,00	147,48	14.748,00	11-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 10						
Serviço	1.1.11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11	%	100,00	32,86	3.286,00	12-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 11						
Serviço	1.1.12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12	%	100,00	74,47	7.447,00	13-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 12						
Serviço	1.1.13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13	%	100,00	195,29	19.529,00	14-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 13						
Serviço	1.1.14	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14	%	100,00	23,52	2.352,00	15-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 14						
Serviço	1.1.15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15	%	100,00	53,42	5.342,00	16-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 15						
Serviço	1.1.16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 16	%	100,00	123,45	12.345,00	17-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 16						
Serviço	1.1.17	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 17	%	100,00	36,17	3.617,00	18-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 17						
Serviço	1.1.18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18	%	100,00	93,53	9.353,00	19-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 18						
Serviço	1.1.19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 19	%	100,00	179,36	17.936,00	20-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 19						
Serviço	1.1.20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 20	%	100,00	18,77	1.877,00	21-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 20						
Serviço	1.1.21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 21	%	100,00	113,68	11.368,00	22-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 21						
Serviço	1.1.22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 22	%	100,00	106,82	10.682,00	23-ADMINISTRAÇÃO LOCAL 22						
Nível	1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	1.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022, PS	M2	14,00	584,89	8.188,46	24-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	1.2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	5,586,05	0,35	1.955,12	24-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	M2	69,00	120,43	8.309,67	24-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	1.2.4	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	UN	1,00	14.206,10	14.206,10	24-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	1.2.5	BARRACÃO ABERTO	M2	21,00	182,56	3.833,76	24-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	1.2.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2.112,63	2.112,63	24-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	1.2.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	1.692,58	1.692,58	24-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Serviço	1.2.8	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	331,14	331,14	24-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Nível	1.3	MOVIMENTO DE TERRA											

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23



JOHNNY HANS FLORENTINO DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Valores de Referência									
Frentes de Obra:									
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos		
Serviço	1.3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	5.586,05	2,51	14.020,98	26-MOVIMENTO DE TERRA		
Serviço	1.3.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	3.505,04	20,03	70.205,95	26-MOVIMENTO DE TERRA		
Serviço	1.3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.752,52	11,89	20.837,46	26-MOVIMENTO DE TERRA		
Serviço	1.3.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	3.505,04	1,80	6.309,07	26-MOVIMENTO DE TERRA		
Serviço	1.3.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	3.505,04	8,85	31.019,60	26-MOVIMENTO DE TERRA		
Nível	1.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
Serviço	1.4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	4.287,14	67,11	287.709,98	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
Serviço	1.4.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.016,30	69,89	71.029,20	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
Nível	1.5	CALÇADAS					28-CALÇADAS		
Serviço	1.5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1.298,91	47,16	61.256,60	28-CALÇADAS		
Serviço	1.5.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.138,47	36,39	41.428,91	28-CALÇADAS		
Serviço	1.5.3	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	1.29,90	203,50	26.434,66	28-CALÇADAS		
Serviço	1.5.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	254,08	178,89	45.452,37	28-CALÇADAS		
Serviço	1.5.5	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	M2	254,08	26,93	6.842,37	28-CALÇADAS		
Nível	1.6	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO					29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
Serviço	1.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	39,61	94,68	3.750,27	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
Serviço	1.6.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	7,60	286,40	2.077,92	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
Serviço	1.6.3	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	38,35	24,72	948,01	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
Serviço	1.6.4	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OIT/IRARUEIRA SALS/A/NGO/IOPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *2* M	UN	6,00	247,65	1.485,90	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
Nível	1.7	SINALIZAÇÃO					34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	1.7.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	2,10	959,04	2.013,98	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	1.7.2	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	5,00	165,32	831,60	34-SINALIZAÇÃO		

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23

27.477 v006 micro



Frentes de Obra:														
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12	
Serviço	1.3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	5.586,05	2,51	14.020,98	26-MOVIMENTO DE TERRA	RUA MONSENHOR HOLANDA	RUA BOAVENTURA DE SOUSA PEDROSA	RUA MANOEL PEIXOTO	RUA ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA	AV. GENERAL SAMPAIO	RUA PADRE FRANCISCO ROSA	
Serviço	1.3.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2.19M3). AF_07/2020	M3	3.505,04	20,03	70.205,95	26-MOVIMENTO DE TERRA							
Serviço	1.3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.752,52	11,89	20.837,46	26-MOVIMENTO DE TERRA							
Serviço	1.3.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	3.505,04	1,80	6.309,07	26-MOVIMENTO DE TERRA							
Serviço	1.3.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESSURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	3.505,04	8,85	31.019,60	26-MOVIMENTO DE TERRA							
Nível	1.4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO												
Serviço	1.4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	4.287,14	67,11	287.709,98	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
Serviço	1.4.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.016,30	69,89	71.029,20	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
Nível	1.5	CALÇADAS												
Serviço	1.5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1.298,91	47,16	61.256,60	28-CALÇADAS							
Serviço	1.5.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.138,47	36,39	41.428,91	28-CALÇADAS							
Serviço	1.5.3	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	129,90	203,50	26.434,66	28-CALÇADAS							
Serviço	1.5.4	PISO PODOATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	254,08	178,89	45.452,37	28-CALÇADAS							
Serviço	1.5.5	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_06/2021	M2	254,08	26,93	6.842,37	28-CALÇADAS							
Nível	1.6	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO												
Serviço	1.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	39,61	94,68	3.750,27	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO							
Serviço	1.6.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_01/2024	M3	7,80	266,40	2.077,92	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO							
Serviço	1.6.3	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	38,35	24,72	948,01	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO							
Serviço	1.6.4	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OTIT/AROEIRA SALSAVANGICO/PEI/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= "2" M	UN	6,00	247,85	1.485,90	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO							
Nível	1.7	SINALIZAÇÃO												
Serviço	1.7.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	2,10	959,04	2.013,98	34-SINALIZAÇÃO							
Serviço	1.7.2	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20" CM	UN	5,00	166,32	831,60	34-SINALIZAÇÃO							



JOHN HENRI FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 523507CE

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.705,23

Frentes de Obra:															
Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23															
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos								
Serviço	1.7.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAUÇÃO). AF_05/2021	M	1.016,30	2,03	2.063,09	34-SINALIZAÇÃO								
Nível	1.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES													
Serviço	1.8.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.586,05	1,74	9.719,72	35-SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
Meta	2	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DO CENTRO													
Nível	2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES													
Serviço	2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	12.072,06	0,35	4.225,23	24-SERVIÇOS PRELIMINARES								
Serviço	2.1.2	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO COM BARREIRAS	M	425,42	7,70	3.275,73	24-SERVIÇOS PRELIMINARES								
Serviço	2.1.3	COLOCAÇÃO DE TELA FACHADEIRA PERIMETRAL	M2	2.088,05	66,73	139.335,58	24-SERVIÇOS PRELIMINARES								
Serviço	2.1.4	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	90,00	62,94	5.664,60	24-SERVIÇOS PRELIMINARES								
Serviço	2.1.5	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.264,00	6,26	7.912,64	24-SERVIÇOS PRELIMINARES								
Nível	2.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS													
Serviço	2.2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6.846,05	28,45	194.770,13	25-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
Serviço	2.2.2	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	6.846,05	13,96	95.570,87	25-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
Serviço	2.2.3	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	3.562,73	8,83	31.458,92	25-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
Serviço	2.2.4	DEMOLIÇÃO DE GUÍAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	2.172,80	18,22	39.588,42	25-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
Serviço	2.2.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2.127,84	11,96	25.448,96	25-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
Serviço	2.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.639,20	3,33	35.428,53	25-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
Serviço	2.2.7	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	19,00	179,59	3.412,21	25-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
Serviço	2.2.8	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	19,00	268,18	5.095,42	25-DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								
Nível	2.3	DRENAGEM URBANA													
Serviço	2.3.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	841,00	11,45	9.629,45	30-DRENAGEM URBANA								
Serviço	2.3.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.318,50	12,32	16.243,92	30-DRENAGEM URBANA								



JOHANNES FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Valores e Preços													
Frete de Obra:													
Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	2.3.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	390,75	14,92	5.829,99	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	672,00	16,57	11.135,04	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.5	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	1.227,00	87,89	107.841,03	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.6	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	1.218,00	109,02	132.786,36	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.7	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	101,36	303,63	30.775,94	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.8	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	198,18	761,01	150.816,97	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	526,00	630,91	331.858,66	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.10	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	313,00	210,79	65.977,27	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.11	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	UN	45,00	1.144,86	51.518,70	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.12	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	18,00	5.154,71	92.784,78	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.13	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	9,60	1.403,46	13.473,22	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.14	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	18,00	677,34	12.192,12	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.15	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2.418,06	34,61	83.689,06	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.16	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	563,21	5,44	3.063,86	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.17	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	563,21	40,53	22.826,89	30-DRENAGEM URBANA						
Serviço	2.3.18	BOCA DE BUERO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	1,00	2.237,03	2.237,03	30-DRENAGEM URBANA						

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA	RUA SDO 02	RUA SDO 03	RUA SDO 04	RUA SDO 05
1	2	3	4	5	6



JOHANNY HANS FERRAZ DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CF

Frontes de Obra:																
Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23																
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos									
Serviço	2.3.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	390,75	14,92	5.829,99	30-DRENAGEM URBANA	103,50	153,75	37,50	-	-	-	-	-	96,00
Serviço	2.3.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO, RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	672,00	16,57	11.135,04	30-DRENAGEM URBANA	220,50	189,00	25,20	14,70	29,40	-	-	-	193,20
Serviço	2.3.5	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	1.227,00	87,89	107.841,03	30-DRENAGEM URBANA	315,00	615,00	-	21,00	-	-	-	-	276,00
Serviço	2.3.6	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	1.218,00	109,02	132.786,36	30-DRENAGEM URBANA	414,00	270,00	150,00	-	-	-	-	-	384,00
Serviço	2.3.7	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	101,36	303,63	30.775,94	30-DRENAGEM URBANA	35,40	44,10	4,98	0,98	0,70	-	-	-	15,20
Serviço	2.3.8	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	198,18	761,01	150.816,97	30-DRENAGEM URBANA	49,86	67,50	27,90	0,84	1,68	-	-	-	50,40
Serviço	2.3.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	526,00	630,91	331.858,66	30-DRENAGEM URBANA	138,00	210,00	50,00	-	-	-	-	-	128,00
Serviço	2.3.10	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	313,00	210,79	65.977,27	30-DRENAGEM URBANA	105,00	90,00	12,00	-	-	-	-	-	92,00
Serviço	2.3.11	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	UN	45,00	1.144,86	51.518,70	30-DRENAGEM URBANA	14,00	16,00	2,00	2,00	2,00	-	-	-	9,00
Serviço	2.3.12	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPAO. AF_12/2020	UN	18,00	5.154,71	92.784,78	30-DRENAGEM URBANA	5,00	7,00	1,00	-	-	-	-	-	5,00
Serviço	2.3.13	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	9,60	1.403,46	13.473,22	30-DRENAGEM URBANA	3,00	3,50	0,80	-	-	-	-	-	5,00
Serviço	2.3.14	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	18,00	677,34	12.192,12	30-DRENAGEM URBANA	5,00	7,00	1,00	-	-	-	-	-	5,00
Serviço	2.3.15	REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2.418,06	34,61	83.689,06	30-DRENAGEM URBANA	526,95	1.277,09	127,30	9,80	26,60	-	-	-	450,32
Serviço	2.3.16	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	563,21	5,44	3.063,86	30-DRENAGEM URBANA	140,93	192,51	62,27	2,55	-	-	-	-	18,55
Serviço	2.3.17	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	563,21	40,53	22.826,89	30-DRENAGEM URBANA	140,93	192,51	62,27	2,55	-	-	-	-	18,55
Serviço	2.3.18	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	1,00	2.237,03	2.237,03	30-DRENAGEM URBANA	-	-	1,00	-	-	-	-	-	1,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23

27.477 v006 micro

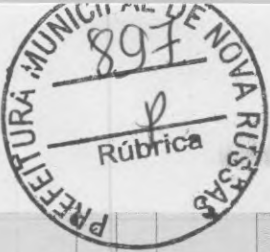


JOHN HANS FERRERA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Frentes de Obra:									
Nível	Item	Descrição			Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nível	2.4	INSTALAÇÕES - REDE DE ESGOTO			M	3.613,30	11,45	41.395,19	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024			M	3.613,30	11,45	41.395,19	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM POSIÇÃO POR TRECHO). RETROSCAV. (0,26 M3). LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024			M3	2.293,84	19,33	44.339,92	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADERA (0,8 M3). LARG. ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024			M3	277,26	14,92	4.136,72	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.4	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020			M2	621,82	44,26	27.521,75	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021			M	1.152,30	108,83	125.404,81	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.6	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021			M	2.463,00	57,15	140.760,45	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.7	CURVA LONGA 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_08/2022			UN	586,00	100,88	59.174,28	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.8	COLAR DE TOMADA DE PVC P/ TUBOS DE PVC DN 150x100 MM			UN	293,00	173,58	50.858,94	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.9	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020			UN	293,00	709,17	207.786,81	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.10	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020			UN	29,00	677,34	19.642,86	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.11	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024			M	39,15	672,13	26.313,90	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.12	REATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA			M3	2.656,04	34,61	91.925,55	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.13	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m			M3	135,60	61,64	8.358,38	31-REDE DE ESGOTO
Serviço	2.4.14	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020			M2	90,00	74,94	6.744,60	31-REDE DE ESGOTO
Nível	2.5	INSTALAÇÕES - REDE DE ÁGUA			M	3.861,00	11,45	45.353,45	32-REDE DE ÁGUA
Serviço	2.5.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024			M	3.861,00	11,45	45.353,45	32-REDE DE ÁGUA

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23

27.477 V006 micro



JOHNATY HENRIQUE PEREIRA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Nível		Item	Descrição		Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos		7	8	9	10	11	12
Nível	2.4	2.4.1	INSTALAÇÕES - REDE DE ESGOTO		M	3.515,30	11,45	41.395,19	31-REDE DE ESGOTO		516,30	692,00	552,00	510,00	1.345,00	-
Serviço	2.4.2		LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024		M3	2.293,84	19,33	44.339,92	31-REDE DE ESGOTO		438,56	419,85	388,49	307,15	738,79	-
Serviço	2.4.3		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO: RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024		M3	277,26	14,92	4.136,72	31-REDE DE ESGOTO		-	174,24	-	103,02	-	-
Serviço	2.4.4		ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO: ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024		M2	821,82	44,26	27.521,75	31-REDE DE ESGOTO		-	348,48	-	273,34	-	-
Serviço	2.4.5		TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021		M	1.152,30	108,83	125.404,81	31-REDE DE ESGOTO		216,30	224,00	240,00	192,00	280,00	-
Serviço	2.4.6		TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021		M	2.463,00	57,15	140.760,45	31-REDE DE ESGOTO		300,00	466,00	312,00	318,00	1.065,00	-
Serviço	2.4.7		CURVA LONGA 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_08/2022		UN	586,00	100,98	59.174,28	31-REDE DE ESGOTO		80,00	156,00	104,00	106,00	140,00	-
Serviço	2.4.8		COLAR DE TOMADA DE PVC P/ TUBOS DE PVC DN 150x100 MM		UN	293,00	173,68	50.858,94	31-REDE DE ESGOTO		40,00	76,00	52,00	53,00	70,00	-
Serviço	2.4.9		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020		UN	293,00	709,17	207.786,81	31-REDE DE ESGOTO		40,00	76,00	52,00	53,00	70,00	-
Serviço	2.4.10		TAMPA CIRCULAR PARA PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020		UN	29,00	677,34	19.642,86	31-REDE DE ESGOTO		4,00	5,00	8,00	5,00	7,00	-
Serviço	2.4.11		TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024		M	39,15	672,13	26.313,90	31-REDE DE ESGOTO		6,00	9,50	8,40	7,20	8,05	-
Serviço	2.4.12		REATERRO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA		M3	2.656,04	34,61	91.925,55	31-REDE DE ESGOTO		433,39	549,60	388,49	410,17	874,39	-
Serviço	2.4.13		ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m		M3	135,60	61,64	8.358,38	31-REDE DE ESGOTO		-	-	-	-	135,60	-
Serviço	2.4.14		RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020		M2	90,00	74,94	6.744,60	31-REDE DE ESGOTO		-	-	-	-	90,00	-
Nível	2.5	2.5.1	INSTALAÇÕES - REDE DE ÁGUA		M	3.861,00	11,45	45.353,45	32-REDE DE ÁGUA		475,00	748,00	408,00	528,00	1.200,00	602,00
Serviço	2.5.1		LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, AF_03/2024													

Frete de Obra:

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23



JOHANNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23																
Frentes de Obra:																
Nível		Item	Descrição		Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos		1	2	3	4	5	6
Serviço		2.5.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024		M3	1.026,24	19,33	19.837,22	32-REDE DE ÁGUA		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA	RUA SDO 02	RUA SDO 03	RUA SDO 04	RUA SDO 05
Serviço		2.5.3	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPa, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665)		M	1.375,00	63,84	87.780,00	32-REDE DE ÁGUA							
Serviço		2.5.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 100, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024		M	1.375,00	4,61	6.338,75	32-REDE DE ÁGUA							
Serviço		2.5.5	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")		M	2.556,00	30,28	78.304,08	32-REDE DE ÁGUA							
Serviço		2.5.6	COLAR DE TOMADA FoFo P/TUBOS PVC / DEFOFO DN 100 x 3/4"		UN	311,00	35,88	11.152,46	32-REDE DE ÁGUA							
Serviço		2.5.7	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NBR 7665)		UN	311,00	20,03	6.229,33	32-REDE DE ÁGUA							
Serviço		2.5.8	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA		M3	950,64	34,61	32.901,65	32-REDE DE ÁGUA							
Serviço		2.5.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=100mm (4")		UN	9,00	939,90	8.459,10	32-REDE DE ÁGUA							
Serviço		2.5.10	CRUZETA JE FoFo/PVC 888B DN 100 x 110		UN	17,00	440,09	7.481,53	32-REDE DE ÁGUA							
Nível		2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS													
Serviço		2.6.1	BASE DE CONCRETO PARA POSTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		M3	25,74	2.331,60	60.015,36	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.2	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019		UN	137,00	698,39	95.679,43	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS		UN	137,00	264,37	36.218,69	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.4	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x80cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO		UN	143,00	352,90	50.464,70	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.5	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM EPR 3,6/6kV, 10mm²		M	120,00	55,20	6.624,00	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.6	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE		UN	6,00	343,22	2.059,32	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 25x31,5x135mm, C/BARRAMENTO		UN	6,00	422,42	2.534,52	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.8	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA		UN	6,00	201,78	1.210,68	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.9	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A		UN	6,00	124,82	748,92	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.10	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A		UN	18,00	30,32	545,76	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.11	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M		UN	18,00	472,22	8.499,96	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.12	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO		UN	137,00	80,40	11.014,80	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.13	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")		M	2.150,48	34,42	74.019,53	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.14	CABO EM PVC 1000V 6MM2		M	6.451,44	13,08	84.384,82	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
Serviço		2.6.15	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG		UN	6,00	1.150,13	6.900,78	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							



JOHNNY HANS FERRAZ DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-3236076F

Frentes de Obra:													
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Serviço	2.5.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.026,24	19,33	19.837,22	32-REDE DE ÁGUA	114,00	179,52	97,92	202,32	288,00	144,48
Serviço	2.5.3	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665)	M	1.375,00	63,84	87.780,00	32-REDE DE ÁGUA	175,00	280,00	240,00	210,00	210,00	260,00
Serviço	2.5.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 100, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	M	1.375,00	4,61	6.338,75	32-REDE DE ÁGUA	175,00	280,00	240,00	210,00	210,00	260,00
Serviço	2.5.5	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	2.586,00	30,28	78.304,08	32-REDE DE ÁGUA	300,00	488,00	168,00	318,00	980,00	342,00
Serviço	2.5.6	COLAR DE TOMADA FxFO P/TUBOS PVC / DEFOFO DN 100 x 3/4"	UN	311,00	35,86	11.152,46	32-REDE DE ÁGUA	40,00	78,00	28,00	53,00	55,00	57,00
Serviço	2.5.7	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NBR 7665)	UN	311,00	20,03	6.229,33	32-REDE DE ÁGUA	40,00	78,00	28,00	53,00	55,00	57,00
Serviço	2.5.8	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	950,64	34,61	32.901,65	32-REDE DE ÁGUA	114,00	179,52	97,92	126,72	288,00	144,48
Serviço	2.5.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=100mm (4")	UN	9,00	939,90	8.459,10	32-REDE DE ÁGUA	1,00	2,00	3,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	2.5.10	CRUZETA JE FxFO/PVC BBBB DN 100 x 110	UN	17,00	440,09	7.481,53	32-REDE DE ÁGUA	3,00	4,00	2,00	3,00	2,00	3,00
Nível	2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
Serviço	2.6.1	BASE DE CONCRETO PARA POSTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M3	25,74	2.331,60	60.015,36	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29	4,29
Serviço	2.6.2	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	137,00	698,39	95.679,43	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	16,00	19,00	28,00	25,00	27,00	22,00
Serviço	2.6.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	137,00	264,37	36.218,69	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	16,00	19,00	28,00	25,00	27,00	22,00
Serviço	2.6.4	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	143,00	352,90	50.464,70	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17,00	20,00	29,00	26,00	28,00	23,00
Serviço	2.6.5	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM EPR 3,6kV, 10mm²	M	120,00	55,20	6.624,00	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
Serviço	2.6.6	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	6,00	343,22	2.059,32	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	2.6.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISORES 25x31,5x135mm, C/BARRAMENTO	UN	6,00	422,42	2.534,52	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	2.6.8	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	6,00	201,78	1.210,68	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	2.6.9	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00	124,82	748,92	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Serviço	2.6.10	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	18,00	30,32	545,76	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Serviço	2.6.11	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	18,00	472,22	8.499,96	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
Serviço	2.6.12	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	137,00	80,40	11.014,80	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	16,00	19,00	28,00	25,00	27,00	22,00
Serviço	2.6.13	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	2.150,48	34,42	74.019,53	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	244,09	393,60	425,00	324,06	347,93	418,00
Serviço	2.6.14	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	6.451,44	13,08	84.384,82	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	732,27	1.180,80	1.275,00	972,18	1.043,79	1.247,40
Serviço	2.6.15	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	UN	6,00	1.150,13	6.900,78	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23



JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507/CF

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23									
Nível	Item	Descrição			Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	2.6.16	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/40V			UN	24,00	168,63	4.047,12	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
Serviço	2.6.17	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²			M	411,00	12,35	5.075,85	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
Nível	2.7	PAVIMENTAÇÃO - PISTA DE ROLAMENTO							
Serviço	2.7.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_08/2024			M2	6.846,05	2,72	18.621,26	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.2	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS SI MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)			M3	1.359,21	35,23	48.237,27	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020			M3XKM	9.584,46	3,33	31.916,25	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM*. AF_01/2024			M3	1.127,65	266,40	300.405,96	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.5	SARJETAS CONJUGADAS COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES			M	2.172,80	117,75	255.847,21	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024			M	2.712,30	55,34	150.098,69	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.7	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, COLORIDO.			M2	1.663,08	105,55	175.538,09	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, COLORIDO E NATURAL			M2	6.846,05	104,19	713.289,95	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			TXKM	49.012,59	3,83	187.718,22	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Serviço	2.7.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020			TXKM	236.894,18	1,51	357.710,21	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO
Nível	2.8	PAVIMENTAÇÃO - CALÇADAS E CANTEIROS							
Serviço	2.8.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF_09/2021			M2	3.562,73	0,86	3.135,19	28-CALÇADAS
Serviço	2.8.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM*. AF_01/2024			M3	356,28	266,40	94.912,99	28-CALÇADAS
Serviço	2.8.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022			M2	2.918,78	94,68	276.350,10	28-CALÇADAS
Serviço	2.8.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024			M2	450,91	179,78	81.064,60	28-CALÇADAS
Nível	2.9	URBANIZAÇÃO/O PAISAGISMO							

Frentes de Obra:

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	1	2	3	4	5	6
RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA						
RUA SDO 02						
RUA SDO 03						
RUA SDO 04						
RUA SDO 05						



JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 523507CE

Frentes de Obra:										
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos			
Serviço	2.6.16	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	UN	24,00	168,63	4.047,12	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	7	8	9
Serviço	2.6.17	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	411,00	12,35	5.075,85	33-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,00	4,00	4,00
Nível	2.7	PAVIMENTAÇÃO - PISTA DE ROLAMENTO						48,00	57,00	81,00
Serviço	2.7.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	6.846,05	2,72	18.621,26	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	853,06	777,57	1.369,86
Serviço	2.7.2	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS SI MISTURA DE MATERIAIS (SITRANSF)	M3	1.369,21	35,23	48.237,27	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	170,61	155,51	273,93
Serviço	2.7.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.584,46	3,33	31.916,25	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1.194,28	1.088,60	1.917,52
Serviço	2.7.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_01/2024	M3	1.127,65	266,40	300.405,96	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	209,77	185,05	232,88
Serviço	2.7.5	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	M	2.172,80	117,75	255.847,21	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	327,08	401,73	541,74
Serviço	2.7.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	2.712,30	55,34	150.098,69	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	458,64	527,87	737,18
Serviço	2.7.7	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, COLORIDO.	M2	1.663,08	105,55	175.538,09	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	693,68	585,44	383,96
Serviço	2.7.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, COLORIDO E NATURAL.	M2	6.846,05	104,19	713.289,95	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	853,06	777,57	1.369,86
Serviço	2.7.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROÇERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	49.012,59	3,83	187.718,22	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	8.909,22	7.850,94	10.100,85
Serviço	2.7.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROÇERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	236.894,18	1,51	357.710,21	27-PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	43.061,24	37.946,20	48.820,78
Nível	2.8	PAVIMENTAÇÃO - CALÇADAS E CANTEIROS								
Serviço	2.8.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	3.562,73	0,88	3.135,19	28-CALÇADAS	688,06	578,42	934,08
Serviço	2.8.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. AF_01/2024	M3	356,28	266,40	94.912,99	28-CALÇADAS	66,81	57,84	93,41
Serviço	2.8.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	2.918,78	94,68	276.350,10	28-CALÇADAS	573,72	466,85	754,50
Serviço	2.8.4	PISO PODOATÍL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	450,91	179,78	81.064,60	28-CALÇADAS	68,94	84,90	128,78
Nível	2.9	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO								

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23

27.477 v006 micro



JOHNNY HANS EIDENAU DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Frentes de Obra:									
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2
Serviço	2.9.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	118,80	24,72	2.936,75	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA
Serviço	2.9.2	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITAVAROEIRA SALSAVANGICO/PEJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO. H= "2" M	UN	132,00	247,65	32.689,80	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	RUA SDO 04	RUA SDO 05
Serviço	2.9.3	BANCO DE 1,80M COM ASSENTO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE CONCRETO	UN	79,00	1.222,89	96.608,31	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	RUA SDO 02	RUA SDO 03
Nível	2.10	SINALIZAÇÃO							
Serviço	2.10.1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA. APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	444,79	26,93	11.978,20	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	2.10.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	7,70	959,04	7.384,61	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	2.10.3	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA. DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	27,51	59,28	1.630,79	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	2.10.4	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	883,08	31,94	28.205,58	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	2.10.5	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	M2	85,34	20,21	1.724,72	34-SINALIZAÇÃO		
Nível	2.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
Serviço	2.11.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	12.072,06	1,74	21.005,39	35-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Serviço	2.11.2	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	4.444,30	0,83	3.688,77	35-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Serviço	2.11.3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS	KM	1.422,00	6,26	8.901,72	35-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23

NOVA RUSSAS / CE, 25 de abril de 2025
Local e Data

JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE



Frentes de Obra:											
Nível	Item	Descrição			Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos		
Serviço	2.9.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024			M2	118,80	24,72	2.936,75	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
Serviço	2.9.2	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OTIVAROEIRA SALVANGICO/PELJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= "2" M			UN	132,00	247,65	32.689,80	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
Serviço	2.9.3	BANCO DE 1,80M COM ASSENTO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE CONCRETO			UN	79,00	1.222,89	96.608,31	29-URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO		
Nível	2.10	SINALIZAÇÃO									
Serviço	2.10.1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA. APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021			M2	444,79	26,93	11.978,20	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	2.10.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO			M2	7,70	959,04	7.384,61	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	2.10.3	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021			M2	27,51	59,28	1.630,79	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	2.10.4	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021			M2	883,08	31,94	28.205,58	34-SINALIZAÇÃO		
Serviço	2.10.5	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVARESINA ACRÍLICA A BASE D'ÁGUA			M2	85,34	20,21	1.724,72	34-SINALIZAÇÃO		
Nível	2.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
Serviço	2.11.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA			M2	12.072,06	1,74	21.005,39	35-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Serviço	2.11.2	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO			M	4.444,30	0,83	3.688,77	35-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
Serviço	2.11.3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS			KM	1.422,00	6,26	8.901,72	35-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		

Valor Total do Orçamento: R\$ 7.194.785,23

NOVA RUSSAS / CE, 25 de abril de 2025
Local e Data

Responsável Técnico: JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
CREA / CAU: 323507/CE

JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507/CE



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	IGIOV	GESTOR	PROGRAMA	ACÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA
1092607-52	955577/2023		6407/MINISTÉRIO DAS CIDADES	MOBILIDADE URBANA	APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO	
PROponente / TOMADOR	MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO	DATA ASSINATURA		
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	NOVA RUSSAS / CE	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	OBJETO			
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.	1	2	3	4	5	6
1	Evento	Administração Local	R\$	-		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA	RUA SDO 02	RUA SDO 03	RUA SDO 04	RUA SDO 05
2	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 01	R\$	5.045,00		193.004,00	335.245,76	99.800,33	103.673,67	103.673,67	103.673,67
3	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 02	%	100,00							
4	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 03	R\$	4.624,00							
5	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 04	%	100,00							
6	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 05	R\$	5.264,00							
7	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 06	%	100,00							
8	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 07	R\$	5.632,00							
9	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 08	%	100,00							
10	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 09	R\$	3.021,00							
11	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 10	%	100,00							
12	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 11	R\$	13.066,00							
13	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 12	%	100,00							
14	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 13	R\$	15.272,00							
15	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 14	%	100,00							
16	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 15	R\$	2.143,00							
17	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 16	%	100,00							
18	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 17	R\$	19.055,00							
19	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 18	%	100,00							
20	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 19	R\$	14.748,00							
21	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 20	%	100,00							
22	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 21	R\$	3.286,00							
23	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 22	%	100,00							
24	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 23	R\$	7.447,00							
25	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 24	%	100,00							
26	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 25	R\$	19.529,00							
27	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 26	%	100,00							
28	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 27	R\$	2.352,00							
29	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 28	%	100,00							
30	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 29	R\$	5.342,00							
31	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 30	%	100,00							
32	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 31	R\$	12.345,00							
33	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 32	%	100,00							
34	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 33	R\$	3.617,00							
35	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 34	%	100,00							

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos



JOHNNY HAUS FERRAZ DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CF

Nº OPERAÇÃO 1092607-52	Nº SICONV 9555772023	GIGOV	GESTOR 6407/MINISTÉRIO DAS CIDADES	PROGRAMA MOBILIDADE URBANA	ACÇÃO / MODALIDADE APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	EMPRESA EXECUTORA	MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS / CE	CNPJ	LOCALIDADE / ENDEÇO DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE	OBJETO PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	
Nº CTEF				OBJETO DO CTEF		INÍCIO DA OBRA

Serviços: Todos
Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.
1	Evento	Administração Local	R\$	-	
2	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 01	R\$	5.045,00	
3	1.1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 01	%	100,00	
4	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 02	R\$	4.624,00	
5	1.1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 02	%	100,00	
6	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 03	R\$	5.264,00	
7	1.1.3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 03	%	100,00	
8	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 04	R\$	5.632,00	
9	1.1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 04	%	100,00	
10	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 05	R\$	3.021,00	
11	1.1.5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 05	%	100,00	
12	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 06	R\$	13.066,00	
13	1.1.6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 06	%	100,00	
14	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 07	R\$	15.272,00	
15	1.1.7	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 07	%	100,00	
16	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 08	R\$	2.143,00	
17	1.1.8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 08	%	100,00	
18	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 09	R\$	19.055,00	
19	1.1.9	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 09	%	100,00	
20	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 10	R\$	14.748,00	
21	1.1.10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 10	%	100,00	
22	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 11	R\$	3.286,00	
23	1.1.11	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 11	%	100,00	
24	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 12	R\$	7.447,00	
25	1.1.12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 12	%	100,00	
26	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 13	R\$	19.529,00	
27	1.1.13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 13	%	100,00	
28	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 14	R\$	2.352,00	
29	1.1.14	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 14	%	100,00	
30	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 15	R\$	5.342,00	
31	1.1.15	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 15	%	100,00	
32	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 16	R\$	12.345,00	
33	1.1.16	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 16	%	100,00	
34	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 17	R\$	3.617,00	
35	1.1.17	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 17	%	100,00	

Frente de Obra:

1.150.401,10	7	RUA MOSENHOR HOLANDA	1.316.922,44	8	RUA BOAVENTURA DE SOUSA PEDROSA	1.113.943,17	9	RUA MANOEL PEIXOTO	739.624,27	10	RUA ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA	1.134.383,31	11	AV. GENERAL SAMPAIO	801.439,84	12	RUA PADRE FRANCISCO ROSA
--------------	---	----------------------	--------------	---	---------------------------------	--------------	---	--------------------	------------	----	------------------------------	--------------	----	---------------------	------------	----	--------------------------



JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CF

[illegible]

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

▼

▼

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23						Total por Frente (R\$):	
Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço				Unid.	Qtde.
19	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 18				R\$	9.353,00
19	1.1.18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18				%	100,00
20	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 19				R\$	17.936,00
20	1.1.19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 19				%	100,00
21	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 20				R\$	1.877,00
21	1.1.20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 20				%	100,00
22	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 21				R\$	11.368,00
22	1.1.21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 21				%	100,00
23	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 22				R\$	10.682,00
23	1.1.22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 22				%	100,00
24	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$	201.043,24
24	1.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS				M2	14,00
24	1.2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)				M2	5.586,05
24	1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024				M2	89,00
24	1.2.4	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2				UN	1,00
24	1.2.5	BARRACAO ABERTO				M2	21,00
24	1.2.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA				UN	1,00
24	1.2.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA				UN	1,00
24	1.2.8	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO				UN	1,00
24	2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)				M2	12.072,06
24	2.1.2	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS				M	425,42
24	2.1.3	COLOCAÇÃO DE TELA FACHADEIRA PERIMETRAL				M2	2.088,05
24	2.1.4	CONE DE SINALIZAÇAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 78 CM				UN	90,00
24	2.1.5	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EILOS				KM	1.264,00
25	Evento	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$	430.773,46
25	2.2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				M2	6.846,05
25	2.2.2	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO OU PEDRA TOSCA				M2	6.846,05
25	2.2.3	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				M2	3.562,73
25	2.2.4	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				M	2.172,80
25	2.2.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M² / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020				M3	2.127,84
25	2.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020				M3XKM	10.639,20

Serviços: Todos
Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
19	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 18	R\$	9.353,00	
19	1.1.18	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 18	%	100,00	
20	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 19	R\$	17.936,00	
20	1.1.19	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 19	%	100,00	
21	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 20	R\$	1.877,00	
21	1.1.20	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 20	%	100,00	
22	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 21	R\$	11.368,00	
22	1.1.21	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 21	%	100,00	
23	Evento	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 22	R\$	10.682,00	
23	1.1.22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA 22	%	100,00	
24	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	201.043,24	
24	1.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	14,00	
24	1.2.2	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	5.586,05	
24	1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	69,00	
24	1.2.4	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	UN	1,00	
24	1.2.5	BARRACÃO ABERTO	M2	21,00	
24	1.2.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	
24	1.2.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	
24	1.2.8	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00	
24	2.1.1	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	12.072,06	
24	2.1.2	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO COM BARREIRAS	M	425,42	
24	2.1.3	COLOCAÇÃO DE TELA FACHADEIRA PERIMETRAL	M2	2.088,05	
24	2.1.4	CONTEINER DE SINALIZAÇÃO EM PVC RÍGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	90,00	
24	2.1.5	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHAS DE 3 EIXOS	KM	1.264,00	
25	Evento	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$	430.773,46	
25	2.2.1	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6.846,05	
25	2.2.2	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	6.846,05	
25	2.2.3	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	3.562,73	
25	2.2.4	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	2.172,80	
25	2.2.5	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CÁCAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2.127,84	
25	2.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.639,20	

RUA MOSENHOR HOLANDA	7	RUA BOAVENTURA DE SOUSA PEDROSA	8	RUA MANOEL PEIXOTO	9	RUA ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA	10	AV. GENERAL SAMPAIO	11	RUA PADRE FRANCISCO ROSA	12
1.150.401,10		1.316.922,44		1.113.943,17		738.624,27		1.134.383,31		801.439,84	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31.147,46		27.557,43		33.878,57		23.161,26		23.648,44		21.020,62	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.215,00		1.941,43		2.687,70		1.504,31		2.510,40		1.213,22	
55,60		84,22		47,24		109,81		94,59		33,96	
316,01		378,92		474,00		312,38		316,16		290,58	
15,00		15,00		15,00		15,00		15,00		15,00	
1.264,00		-		-		-		-		-	
78.467,33		50.201,90		85.315,47		62.162,73		107.606,22		47.019,81	
853,06		777,57		1.369,66		1.077,58		1.975,85		792,33	
853,06		777,57		1.369,66		1.077,58		1.975,85		792,33	
668,06		578,42		934,08		426,73		534,55		420,89	
327,08		401,73		541,74		329,17		296,96		279,00	
907,13		167,71		287,11		218,43		384,24		63,22	
4.535,65		838,55		1.435,55		1.092,15		1.921,20		810,00	



JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.
25	2.2.7	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	19,00
25	2.2.8	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	19,00
26	Evento	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	142.393,06
26	1.3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	5.586,05
26	1.3.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	3.505,04
26	1.3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.752,52
26	1.3.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	3.505,04
26	1.3.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESSURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL. ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	3.505,04
27	Evento	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$	2.598.122,29
27	1.4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	4.287,14
27	1.4.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.016,30
27	2.7.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	6.846,05
27	2.7.2	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	M3	1.369,21
27	2.7.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.584,46
27	2.7.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	1.127,65
27	2.7.5	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	2.172,80
27	2.7.6	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 22 CM, ESPESSURA 8 CM, COLORIDO.	M	2.712,30
27	2.7.7		M2	1.663,08

[illegible]

JOHNNY HANS FERREIRA DUART
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

RUA MONSENHOR HOLANDA	7	1.150.401,10	RUA BOAVENTURA DE SOUSA	8	1.316.922,44	RUA MANOEL PEIXOTO	9	1.113.943,17	RUA ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA	10	738.624,27	AV. GENERAL SAMPAIO	11	1.134.383,31	RUA PADRE FRANCISCO ROSA	12	801.439,84
-----------------------	---	--------------	-------------------------	---	--------------	--------------------	---	--------------	------------------------------	----	------------	---------------------	----	--------------	--------------------------	----	------------

Evento	Item Orç	Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23	Item Orç	Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23
Serviços: Todos				
Modo de Exibição: Eventos				
Frente de Obra:				
Total por Frente (R\$):				
Evento	Item Orç	Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23	Item Orç	Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Evento	Item Orç	Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23	Item Orç	Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23
25	2.2.7	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	19,00
25	2.2.8	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	19,00
26	Evento	MOVIMENTO DE TERRA	R\$	142.393,06
26	1.3.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	5.586,05
26	1.3.2	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2.19M3). AF_07/2020	M3	3.505,04
26	1.3.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.752,52
26	1.3.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	3.505,04
26	1.3.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESSURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	3.505,04
27	Evento	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$	2.598.122,29
27	1.4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM PÓ DE PEDRA. AF_05/2020	M2	4.287,14
27	1.4.2	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.016,30
27	2.7.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	6.846,05
27	2.7.2	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	M3	1.369,21
27	2.7.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.584,46
27	2.7.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE 10 CM*. AF_01/2024	M3	1.127,65
27	2.7.5	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	M	2.172,80
27	2.7.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	2.712,30
27	2.7.7	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, COLORIDO.	M2	1.663,08

10,00	-	2,00	1,00	6,00	-
10,00	-	2,00	1,00	6,00	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
393.328,43	367.208,07	482.023,52	291.634,59	480.847,34	224.341,16
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
853,06	777,57	1.369,66	1.077,58	1.975,85	792,33
170,61	155,51	273,93	215,52	395,17	158,47
1.184,28	1.086,60	1.917,52	1.508,61	2.766,19	1.109,26
209,77	185,05	232,88	140,09	256,86	103,00
327,08	401,73	541,74	329,17	296,96	276,12
458,64	527,87	737,18	337,23	296,91	354
693,68	585,44	383,96	-	-	-

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSA

 910

 Rubrica

 JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE

 ENGENHEIRO CIVIL

 CREA: 323507CE

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	1	2	3	4	5	6
193.004,00	335.245,76	99.800,33	103.673,67	103.673,67	103.673,67	103.673,67
RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA						
RUA SDO 02						
RUA SDO 03						
RUA SDO 04						
RUA SDO 05						

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtd.	Total por Frente (R\$):

Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

27	2.7.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, COLORIDO E NATURAL.	M2	6.846,05	
27	2.7.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	49.012,59	
27	2.7.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	236.894,18	
28	Evento	CALÇADAS	R\$	636.877,79	
28	1.5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1.298,91	
28	1.5.2	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.138,47	
28	1.5.3	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	129,90	
28	1.5.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	254,08	
28	1.5.5	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	254,08	
28	2.8.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	3.582,73	
28	2.8.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM*. AF_01/2024	M3	356,28	
28	2.8.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	2.918,78	
28	2.8.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	450,91	
29	Evento	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$	140.496,96	
29	1.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	39,61	
29	1.6.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM*. AF_01/2024	M3	7,80	
29	1.6.3	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	38,35	
29	1.6.4	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OTITIAROEIRA SALSAINGO/PE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= "2" M	UN	6,00	
29	2.9.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	118,80	



JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 323507CE

RUA MONSEHOR HOLANDA	7	1.150.401,10	1.316.922,44	DE SOUSA PEDROSA	8	1.113.943,17	RUA MANOEL PEIXOTO	9	738.624,27	JOAQUIM DE SOUSA	10	1.134.383,31	AV. GENERAL SAMPAIO	11	801.439,84	RUA PADRE FRANCISCO ROSA	12
----------------------	---	--------------	--------------	------------------	---	--------------	--------------------	---	------------	------------------	----	--------------	---------------------	----	------------	--------------------------	----

Serviços: Todos		Modo de Exibição: Eventos		Frente de Obra:	
Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtd.

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

27	2.7.8	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM, COLORIDO E NATURAL.	M2	6.846,05	
27	2.7.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	49.012,59	
27	2.7.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	236.894,18	
28	Evento	CALÇADAS	R\$	636.877,79	
28	1.5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1.298,91	
28	1.5.2	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	1.138,47	
28	1.5.3	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	129,90	
28	1.5.4	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	254,08	
28	1.5.5	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	254,08	
28	2.8.1	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	3.562,73	
28	2.8.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	M3	356,28	
28	2.8.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	2.918,78	
28	2.8.4	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	450,81	
29	Evento	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$	140.496,96	
29	1.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	39,61	
29	1.6.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	M3	7,80	
29	1.6.3	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	38,35	
29	1.6.4	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITAVOCEIRA SALSAINGICO/PE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= "2" M	UN	6,00	
29	2.9.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	118,80	



JOHN HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Frete de Obra:

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	1	2	3	4	5	6
					ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA	RUA SDO 02	RUA SDO 03	RUA SDO 04	RUA SDO 05
					193.004,00	335.245,76	99.800,33	103.673,67	103.673,67	103.673,67
					1	2	3	4	5	6

29	2.9.2	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OTI/AROEIRA SALSAANGOIPEIJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= 2*	UN	132,00	-	-	-	-	-	-
29	2.9.3	BANCO DE 1,80M COM ASSENTO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE CONCRETO	UN	79,00	-	-	-	-	-	-
30	Evento	DRENAGEM URBANA	R\$	1.144.680,29	-	-	-	-	-	-
30	2.3.1	LOCAÇÃO DE REDE DE AGUA OU ESGOTO, AF_03/2024	M	841,00	-	-	-	-	-	-
30	2.3.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_09/2024	M3	1.318,50	-	-	-	-	-	-
30	2.3.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_09/2024	M3	390,75	-	-	-	-	-	-
30	2.3.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,28 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_09/2024	M3	672,00	-	-	-	-	-	-
30	2.3.5	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, AF_08/2020	M2	1.227,00	-	-	-	-	-	-
30	2.3.6	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, AF_08/2020	M2	1.218,00	-	-	-	-	-	-
30	2.3.7	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, AF_08/2020	M3	101,36	-	-	-	-	-	-
30	2.3.8	CONCRETO CICLOPICO FOK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO, AF_05/2021	M3	198,18	-	-	-	-	-	-
30	2.3.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_03/2024	M	526,00	-	-	-	-	-	-
30	2.3.10	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_03/2024	M	313,00	-	-	-	-	-	-
30	2.3.11	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLER RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M, AF_12/2020	UN	45,00	-	-	-	-	-	-



JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
--------	----------	--	-------	-------	-------------------------

29	2.9.2	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITAVAROEIRA SALSAVANGICOIPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= "2" M	UN	132,00	
29	2.9.3	BANCO DE 1,80M COM ASSENTO DE MADEIRA E ESTRUTURA DE CONCRETO	UN	79,00	
30	Evento	DRENAGEM URBANA	R\$	1.144.680,29	
30	2.3.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	841,00	
30	2.3.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADERA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.318,50	
30	2.3.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADERA (0,8 M3), LARG. ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	390,75	
30	2.3.4	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	672,00	
30	2.3.5	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	1.227,00	
30	2.3.6	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	M2	1.218,00	
30	2.3.7	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	M3	101,36	
30	2.3.8	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	198,18	
30	2.3.9	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	526,00	
30	2.3.10	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	313,00	
30	2.3.11	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,2 M. AF_12/2020	UN	45,00	

RUA MONSENHOR HOLANDA	7	RUA BOAVENTURA DE SOUSA	8	RUA MANOEL PEIXOTO	9	RUA ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA	10	AV. GENERAL SAMPAIO	11	RUA PADRE FRANCISCO ROSA	12
1.150.401,10		1.316.922,44		1.113.943,17		738.624,27		1.134.383,31		801.439,84	

20,00	21,00	20,00	22,00	22,00	27,00						
11,00	12,00	11,00	16,00	13,00	16,00						
316.631,20	433.100,03	94.714,48	5.852,35	8.299,90	286.082,33						
243,00	295,00	62,00	7,00	14,00	220,00						
310,50	607,50	112,50	-	-	288,00						
103,50	153,75	37,50	-	-	96,00						
220,50	189,00	25,20	14,70	29,40	193,20						
315,00	615,00	-	21,00	-	276,00						
414,00	270,00	150,00	-	-	384,00						
35,40	44,10	4,98	0,88	0,70	15,20						
49,86	67,50	27,90	0,84	1,68	50,40						
138,00	210,00	50,00	-	-	128,00						
105,00	90,00	12,00	-	14,00	92,00						
14,00	16,00	2,00	2,00	2,00	9,00						



JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

1.150.401,10	RUA MONSENHOR HOLANDA	7	1.316.922,44	RUA BOAVENTURA DE SOUSA	8	1.113.943,17	RUA MANOEL PEIXOTO	9	738.624,27	RUA ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA	10	1.134.383,31	AV. GENERAL SAMPAIO	11	801.439,84	RUA PADRE FRANCISCO ROSA	12
--------------	-----------------------	---	--------------	-------------------------	---	--------------	--------------------	---	------------	------------------------------	----	--------------	---------------------	----	------------	--------------------------	----



Serviços:

Modo de Exibição:

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
30	2.3.12	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1,5X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPAO.	UN	18,00
30	2.3.13	ACRESCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIULOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020	M	9,60
30	2.3.14	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	18,00
30	2.3.15	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2.418,06
30	2.3.16	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	563,21
30	2.3.17	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	563,21
30	2.3.18	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	1,00
31	Evento	REDE DE ESGOTO	R\$	854.364,16
31	2.4.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	3.615,30
31	2.4.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	2.293,84
31	2.4.3	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	M2	621,82
31	2.4.4	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	1.152,30
31	2.4.5	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	2.483,00
31	2.4.6	CURVA LONGA 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_08/2022	UN	586,00
31	2.4.7	COLAR DE TOMADA DE PVC PI/TUBOS DE PVC DN 150x100 MM	UN	293,00
31	2.4.8	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIULOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,8 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	293,00
31	2.4.9	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	29,00

5,00	7,00	1,00	-	-	5,00
3,00	3,50	0,60	-	-	2,50
5,00	7,00	1,00	-	-	5,00
526,95	1.277,09	127,30	9,80	26,60	450,32
140,93	192,51	62,27	2,55	-	164,95
140,93	192,51	62,27	2,55	-	164,95
-	-	1,00	-	-	-
120.223,43	198.587,58	138.695,09	144.392,51	252.465,56	-
516,30	692,00	552,00	510,00	1.345,00	-
439,56	419,85	388,49	307,15	738,79	-
-	174,24	-	103,02	-	-
-	348,48	-	273,34	-	-
216,30	224,00	240,00	192,00	280,00	-
300,00	468,00	312,00	318,00	1.085,00	-
80,00	156,00	104,00	106,00	140,00	-
40,00	78,00	52,00	53,00	70,00	-
40,00	78,00	52,00	53,00	70,00	-
4,00	5,00	8,00	5,00	7,00	-

JOHANNES FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507/CE

fodos

Eventos

Frente de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
331	2.4.11	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	39,15
331	2.4.12	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2.656,04
331	2.4.13	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	135,60
331	2.4.14	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	90,00
332	Evento	REDE DE ÁGUA	R\$	303.837,57
332	2.5.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	3.361,00
332	2.5.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.026,24
332	2.5.3	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 IMPA, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665)	M	1.375,00
332	2.5.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 100, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	M	1.375,00
332	2.5.5	TUBO PVC SOLD. MARMOM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	2.586,00
332	2.5.6	COLAR DE TOMADA FoFo P/TUBOS PVC / DEFOFO DN 100 x 3/4"	UN	311,00
332	2.5.7	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NBR 7665)	UN	311,00
332	2.5.8	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	950,64
332	2.5.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=100mm (4")	UN	9,00
332	2.5.10	GRUZETA JE FoFo/PVC B888 DN 100 x 110	UN	17,00
333	Evento	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	450.044,24
333	2.6.1	BASE DE CONCRETO PARA POSTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M3	25,74
333	2.6.2	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	137,00
333	2.6.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	137,00
333	2.6.4	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	143,00
333	2.6.5	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM EPR 3,6/kV, 10mm²	M	120,00
333	2.6.6	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	6,00
333	2.6.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255x315x135mm, C/BARRAMENTO	UN	6,00
333	2.6.8	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	6,00

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	193.004,00	RUA 01 - JOÃO EVANGELISTA PEREIRA	99.800,33	RUA SDO 02	103.673,67	RUA SDO 03	103.673,67	RUA SDO 04	103.673,67	RUA SDO 05
	1	2	3		4	5	6			



RUA MONSENHOR HOLANDA	7	1.150.401,10	RUA BOAVENTURA DE SOUSA PEDROSA	8	1.316.922,44	RUA MANOEL PEIXOTO	9	1.113.943,17	RUA ANTONIO JOAQUIM DE SOUSA	10	738.624,27	AV. GENERAL SAMPAIO	11	1.134.383,31	RUA PADRE FRANCISCO ROSA	12	801.439,84
-----------------------	---	--------------	---------------------------------	---	--------------	--------------------	---	--------------	------------------------------	----	------------	---------------------	----	--------------	--------------------------	----	------------

Serviços: Todos		Modo de Exibição: Eventos		Frente de Obra:	
Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Qtde.

Valor de Investimento: R\$ 7.194.785,23

31	2.4.11	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	39,15	
31	2.4.12	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	2.656,04	
31	2.4.13	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	135,60	
31	2.4.14	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	90,00	
32	Evento	REDE DE ÁGUA	R\$	303.837,57	
32	2.5.1	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_03/2024	M	3.961,00	
32	2.5.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,28 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M. EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	1.026,24	
32	2.5.3	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665)	M	1.375,00	
32	2.5.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 100, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024	M	1.375,00	
32	2.5.5	TUBO PVC SOLD, MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	2.586,00	
32	2.5.6	COLAR DE TONADA FofO PTUBOS PVC / DEFOFO DN 100 x 3/4"	UN	311,00	
32	2.5.7	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 100 MM (NBR 7665)	UN	311,00	
32	2.5.8	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	950,64	
32	2.5.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=100mm (4")	UN	9,00	
32	2.5.10	CRUZETA JE FofOPVC BBBB DN 100 x 110	UN	17,00	
33	Evento	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	450.044,24	
33	2.6.1	BASE DE CONCRETO PARA POSTE DE AÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M3	25,74	
33	2.6.2	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = 2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	137,00	
33	2.6.3	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATE 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	137,00	
33	2.6.4	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	143,00	
33	2.6.5	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM EPR 3,6/kV, 10mm²	M	120,00	
33	2.6.6	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM POSTE	UN	6,00	
33	2.6.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 25x31x5135mm, CIBARRAMENTO	UN	6,00	
33	2.6.8	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	6,00	



JOHNATY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CE

Serviços: Todos
Modo de Exibição: Eventos

Fronte de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 7.194.795,23

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
33	2.6.9	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00
33	2.6.10	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	18,00
33	2.6.11	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	UN	18,00
		HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E		
		DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM		
		CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	137,00
33	2.6.12	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	M	2.150,48
33	2.6.13	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	6.451,44
33	2.6.14	POSTE DE CONCRETO DUPL. T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=	UN	6,00
		8,00M, PESO APROXIMADO 400KG		
33	2.6.15	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's -	UN	24,00
		40 KA/440V	UN	24,00
33	2.6.16	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	411,00
33	2.6.17	SINALIZAÇÃO	R\$	55.832,57
34	Evento	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO	M2	2,10
		GALVANIZADO		
34	1.7.1	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X	UN	5,00
		20" CM		
34	1.7.2	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL	M	1.016,30
		(CAIAÇÃO), AF_05/2021		
34	1.7.3	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2	M2	444,79
		DEMAOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021		
34	2.10.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO	M2	7,70
		GALVANIZADO		
34	2.10.2	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA,	M2	27,51
		DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO,		
		AF_05/2021		
34	2.10.3	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA	M2	883,08
		ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021		
34	2.10.4	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA À BASE	M2	85,34
		D'ÁGUA		
34	2.10.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	43.315,60
35	Evento	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.586,05
35	1.8.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	12.072,06
35	2.11.1	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	4.444,30
35	2.11.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/	KM	1.422,00
		PRANCHA DE 3 EIXOS		
35	2.11.3			

NOVA RUSSAS / CE, 25 de abril de 2025

Local e Data



JOHANNY HANS FERREIRA D
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507CF

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$):
33	2.6.9	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00	
33	2.6.10	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	18,00	
33	2.6.11	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	18,00	
33	2.6.12	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	137,00	
33	2.6.13	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 32mm (1")	M	2.150,48	
33	2.6.14	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	6.451,44	
33	2.6.15	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 400KG	UN	6,00	
33	2.6.16	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/40V	UN	24,00	
33	2.6.17	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	411,00	
34	Evento	SINALIZAÇÃO	R\$	55.832,57	
34	1.7.1	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	2,10	
34	1.7.2	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20" CM	UN	5,00	
34	1.7.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	M	1.016,30	
34	2.10.1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2	444,79	
34	2.10.2	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	M2	7,70	
34	2.10.3	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO, AF_05/2021	M2	27,51	
34	2.10.4	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	M2	883,08	
34	2.10.5	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRILICA À BASE D'ÁGUA	M2	85,34	
35	Evento	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	43.315,60	
35	1.8.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.596,05	
35	2.11.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	12.072,06	
35	2.11.2	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	M	4.444,30	
35	2.11.3	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.422,00	

Fronte de Obra:

Unid.

Qtde.

Total por Frente (R\$):

Unid.

Qtde.

Total por Frente (R\$):

Unid.

Qtde.

Total por Frente (R\$):

Unid.

Qtde.

1.350.401,10	1.316.922,44	1.113.943,17	738.624,27	1.134.383,31	801.439,84
7	8	9	10	11	12
RUA MONSENHOR HOLANDA	RUA BOAVENTURA DE SOUSA PEDROSA	RUA MANOEL PEIXOTO	RUA ANTONIO DE SOUSA	AV. GENERAL SAMPAIO	RUA PADRE FRANCISCO ROSA
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
3,00	3,00	3,00	3,00	3,00	3,00
16,00	19,00	28,00	25,00	27,00	22,00
244,09	393,60	425,00	324,06	347,93	415,80
732,27	1.180,80	1.275,00	972,18	1.043,79	1.247,40
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
48,00	57,00	84,00	75,00	81,00	66,00
8.255,64	8.753,35	10.480,14	8.484,59	8.342,00	6.608,19
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
68,00	79,06	129,00	66,00	60,23	41,50
0,90	1,58	1,74	1,58	1,52	0,38
10,67	2,24	5,62	5,62	1,12	2,24
147,18	147,18	147,18	147,18	147,18	147,18
9,94	13,62	15,01	7,81	24,49	14,47
4.458,11	4.099,11	5.641,82	3.117,66	4.808,06	11.471,12
2.215,00	1.941,43	2.687,70	1.504,31	2.510,40	1.213,22
727,72	868,70	1.162,92	602,60	530,07	552,29
-	-	-	-	-	1.422,00



Responsável Técnico: JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
CREA / CAU: 323507/CE

JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 323507/CE

NOVA RUSSAS / CE, 25 de abril de 2025
Local e Data

[illegible][illegible]

A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independente de frentes de obra.

Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medicação por eventos)

27.477 v006 micro

JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 525507CE



Nº do Evento	Título dos Eventos	Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (indicado por eventos)																														
		Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12																			
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%																														
		R\$	188.067,52	172.363,79	196.263,39	209.937,40	112.635,79	487.067,06	569.343,50	79.902,33	710.327,14	549.786,51	122.480,04	277.589,81																		
2	RUA 01 - JOÃO EVANGELIS	%	2,61%	5,01%	7,74%	10,66%	18,99%	26,90%	28,01%	37,89%	45,53%	47,23%	51,09%																			
		R\$	188.067,52	360.431,31	556.694,70	766.632,10	1.366.334,95	1.935.678,45	2.015.580,78	2.725.907,92	3.275.694,43	3.398.174,47	3.675.764,28																			
3	RUA SDO 02	Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17	Mês 18	Mês 19	Mês 20	Mês 21	Mês 22																					
		10,12%	1,22%	2,77%	6,40%	1,87%	4,85%	9,29%	0,97%																							
4	RUA SDO 03	%	728.013,36	87.675,99	199.154,96	460.230,07	134.871,66	348.638,91	668.628,68	69.917,43	423.775,36	398.114,52																				
		R\$	61,21%	62,43%	65,19%	71,59%	73,47%	78,31%	87,60%	88,58%	94,47%	100,00%																				
5	RUA SDO 04	%	4.403.777,64	4.491.453,64	4.890.608,59	5.150.838,65	5.285.710,32	5.634.349,24	6.302.977,92	6.372.895,35	6.796.670,71	7.194.785,23																				
		R\$																														

NOVA RUSSAS / CE, 25 de abril de 2025
Local e Data

Responsável Técnico: JOHNNY HANS FER
CREA / CAU 323507/CE

JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA- 323507/CE



QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

					
QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO					
Nº OPERAÇÃO 1092607-42	Nº CONVÊNIO TGOV/GESTOR 855577/2023	PROGRAMA MOBILIDADE URBANA	AÇÃO / MODALIDADE APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO VOLTADO A	RECURSO OGU não-PAC	
CONVENIENTE/COMPROMISSÁRIO/CONTRATADO PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		MUNICÍPIO / UF NOVA RUSSAS / CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	VALORES CONTRATADOS (R\$)	
OBJETO ABASTECIMENTO EM ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO BÁSICO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAIMENTAÇÃO NO CENTRO E MCWV	REPASSE 7.180.555,00	CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO 14.230,23
				7.194.795,23	

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$)	Contrapartida (R\$)
	-	-

Etapa	Meta / Submeta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta / Submeta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº CTEF	Repasso (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
									(99,80%)	(0,20%)	(0,00%)	(100,00%)
	TOTAL								7.180.555,00	14.230,23	-	7.194.785,23
1	Meta 1.	Pavimentação	Pavimentação de vias	PAVIMENTAÇÃO NA SEDE	Em Análise	16.350,19	m²	Lote 1	7.180.555,00	14.230,23	-	7.194.785,23
1	Meta 2.								-	-	-	-
1	Meta 3.								-	-	-	-
1	Meta 4.								-	-	-	-
1	Meta 5.								-	-	-	-
1	Meta 6.								-	-	-	-
1	Meta 7.								-	-	-	-
1	Meta 8.								-	-	-	-
1	Meta 9.								-	-	-	-
1	Meta 10.								-	-	-	-

1	7.180.555,00	14.230,23	-	-
2	-	-	-	-
3	-	-	-	-
TOTAL - ETAPA				7.184.785,23

Digitally signed by GIORJANNA SILVA BRAGA MAHID-D165226371
 One cMfL, urn=Videoconferencia, ou=456163900148, ou=C-ACF
 Sygnatido Multiliga, e=ACF-Brasil, cn=UICORDANNA SILVA BRAGA
 MAHID-D165226371
 Date: 2021.04.21 09:34:58 -03'00'

Representante do Conveniente/Compromissário/Contratado	GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
Nome:	
Cargo:	PREFEITA MUNICIPAL

Representante do Convenente/Compromissário/Contratado

Nome:	GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
Cargo:	PREFEITA MUNICIPAL

Nome: GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Local: Nova Russas - Ceará
Data: 25 de abril de 2025

25 de abril de 2025

gov.br

Documento assinado digitalmente

JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
Data: 25/04/2025 10:28:15 -0300
verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
Data: 25/04/2025 10:28:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOHN

Data: 25/04/2025 10:28:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>



Nº OPERAÇÃO		Nº CONVÊNIO TGOV	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE		RECURSO
1092607-52		955577/2023	MINISTÉRIO DAS CIDADES	MOBILIDADE URBANA	APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO VOLTADO A		OSU não-PAC
CONVENIENTE/COMPROMISSÁRIO/CONTRATADO		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	VALORES CONTRATADOS (R\$)	
				NOVA RUSSAS - CE	DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		
OBJETO		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			APÊLIDO DO EMPREENDIMENTO	REPASSE	CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO
					PAVIMENTAÇÃO NO CENTRO E INCMV	7.180.555,00	14.230,23
							7.194.785,23

Início Previsto
ago-25

Etapa	Meta / Submeta	Descrição da Meta / Submeta	Valores Totais (R\$)	Parcela 9 mai-26	Parcela 10 jun-26	Parcela 11 jul-26	Parcela 12 ago-26	Parcela 13 set-26	Parcela 14 out-26	Parcela 15 nov-26	Parcela 16 dez-26
	Parcela		-	9,88%	7,64%	1,70%	3,86%	10,12%	1,22%	2,76%	6,40%
				706.922,21	548.699,12	122.237,79	277.040,78	726.573,45	87.502,59	198.761,05	459.319,61
				1.404,93	1.087,39	242,25	549,03	1.439,91	173,41	393,90	910,26
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				710.327,14	549.786,51	122.480,04	277.589,81	728.013,36	87.676,00	199.154,95	460.230,07
	Acumulado		-	37,89%	45,53%	47,23%	51,09%	61,21%	62,43%	65,19%	71,99%
				2.720.516,47	3.269.215,59	3.391.453,38	3.668.494,16	4.395.067,61	4.482.570,20	4.681.331,25	5.140.651,06
				5.391,45	6.478,84	6.721,09	7.270,12	8.710,03	8.883,44	9.277,34	10.187,60
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				2.725.907,92	3.275.694,43	3.398.174,47	3.675.764,28	4.403.777,64	4.491.453,64	4.690.608,59	5.150.838,66
1	Meta 1. PAVIMENTAÇÃO NA SEDE		7.194.785,23	37,89%	45,53%	47,23%	51,09%	61,21%	62,43%	65,19%	71,99%
				2.725.907,92	3.275.694,43	3.398.174,47	3.675.764,28	4.403.777,64	4.491.453,64	4.690.608,59	5.150.838,66

GIORDANNA SILVA BRAGA
MANO:01052266371

Representante do Conveniente/Commissário/Contratado
Nome: GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Local: Nova Russas - Ceará
Data: 25 de abril de 2025

Documento assinado digitalmente
JOHNNY HANS FERREIRA DUARTE
Data: 25/04/2025 10:28:15-0300
verifique em <https://validar.it.gov.br>



Nº OPERAÇÃO		Nº CONVÊNIO TGOV		GESTOR		PROGRAMA		AÇÃO / MODALIDADE		RECURSO	
1092607-52		965577/2023		MINISTÉRIO DAS CIDADES		MOBILIDADE URBANA		APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO VOLTADO A		OGU não-PAC	
CONVENIENTE/COMPROMISSÁRIO/CONTRATADO		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		MUNICÍPIO / UF		NOVA RUSSAS - CE		LOCALIDADE / ENDEREÇO		VALORES CONTRATADOS (R\$)	
								DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO	
OBJETO		PAVIMENTAÇÃO NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ						APELO DO EMPREENDIMENTO		REPASSSE	
								PAVIMENTAÇÃO NO CENTRO E MCIV		7.180.555,00	
										14.230,23	
										7.194.785,23	

Início Previsto
ago-25

Etap	Meta / Submeta	Descrição da Meta / Submeta	Valores Totais (R\$)	Parcela											
				Parcela 17 jan-27	Parcela 18 fev-27	Parcela 19 mar-27	Parcela 20 abr-27	Parcela 21 mai-27	Parcela 22 jun-27						
	Parcela	Acumulado	Repassse (R\$) CP Fin. (R\$) Outros (R\$) Invest. (R\$)	1.88%	4.84%	9.23%	0.98%	5.83%	5.53%						
				134.604,90	347.949,36	667.306,23	68.779,15	422.837,19	397.327,11						
				266,76	688,56	1.322,45	138,28	938,17	787,41						
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
				134.871,66	348.638,92	668.628,68	69.917,43	423.775,36	398.114,52						
	Acumulado		Repassse (R\$) CP Fin. (R\$) Outros (R\$) Acum. Inv. (R\$)	73,47%	76,31%	87,66%	88,58%	94,47%	100,00%						
				5.275.255,96	5.023.205,32	6.290.511,55	6.380.200,70	6.783.227,89	7.180.555,00						
				10.454,36	11.143,92	12.466,37	12.694,65	13.442,82	14.230,23						
				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00						
				5.285.710,32	5.034.349,24	6.302.977,92	6.372.895,35	6.796.670,71	7.194.785,23						
1	Meta	1. PAVIMENTAÇÃO NA SEDE	Acumulado (%)	73,47%	76,31%	87,66%	88,58%	94,47%	100,00%						
				5.285.710,32	5.034.349,24	6.302.977,92	6.372.895,35	6.796.670,71	7.194.785,23						

GIORDANNA SILVA BRAGA
MANO-01052266371

Representante do Conveniente/Compromissário/Contratado
Nome: GIORDANNA SILVA BRAGA MANO
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

Local: Nova Russas - Ceará
Data: 25 de abril de 2025

Documento assinado digitalmente
JOHNNY HANS FERRERA DUARTE
Data: 25/04/2025 10:28:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

