

MENU

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE
Município/UF:	BONITO DE SANTA FE/PB
Nº da Operação (0000000-00):	1081279-49
Nº do SICONV (000000):	923135/2021
Valor do Repasse Contratado (R\$):	1.248.294,00
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	2.000,00
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José Heliton Ramalho (Barroão), localizados no Município de Bonito do Santa Fé - PB
Regime previdenciário previsto para a obra:	NÃO DESONERADO
Data base do Orçamento:	03-2022

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	Franciêlo da Paixão Freitas
CREA/CAU:	1818137334
ART/RRT:	PB20220445383
Data do preenchimento:	25/05/2022

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	ANTONIO LUCENA FILHO
Cargo:	Prefeito

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATÓRIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do início da Obra:	
Data do fechamento do RRE:	25/05/2022

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	GAUDÊNCIO VIEIRA DE FIGUEIREDO
Profissão:	Engenheiro Civil
CREA/CAU (para obras/projetos):	1611855343
ART/RRT (para obras/projetos):	

FRANCIELIO DA PAIXAO
 FREITAS:07471072466
 72466

Assinado de forma digital por FRANCIELIO DA PAIXAO
 FREITAS.07471072466
 Dados: 2022.05.25 08:37:39 -03'00'

CAIXA QCI - Quadro de Composição do Investimento

Nº OPERAÇÃO 1081278-48	Nº SECONV 8231352021	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	Município / UF BONITO DE SANTA FE/PB	VALORES CONTRATADOS (R\$):	
APellido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS				REPASSO 1.248.294,00	CONTRAPARTIDA INVESTIMENTO 2.000,00
				RECURSO OGU	INVESTIMENTO 1.248.294,00

Saldo e Reprogramar	Repasso (R\$)	Contrapartida (R\$)
	-	0,05

Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do C/TEF	Repasso (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Pavimentação	Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Arboleda e José Heliton Ramalho (Barreiro), localizados no Município de Bonito do Santo Fc. - PB	Em Análise	8.338,02	m²	LOTE 1	1.248.294,00	1.998,95	-	1.248.293,95
TOTAL							1.248.294,00 (89,84%)	1.998,95 (0,16%)	- (0,00%)	1.248.293,95 (100,00%)

Observações:

BONITO DE SANTA FÉ/PB
Local

quarta-feira, 25 de maio de 2022
Data

Representante Tomador
Nome: ANTONIO LUCENA FILHO
Cargo: Prefeito



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081279-49	Nº SICONV 923135/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José Heitor Ramalho (Barrocas), localizada no Município de Bonito de Santa Fé - PB										
1. Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José Heitor Ramalho (Barrocas), localizada no Município de Bonito de Santa Fé - PB										
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	46.207,60	
1.1.0.1.	Composição	CPU-010	Administração e controle - (engenheiro - resp. técnico e encarregado)	MÊS	10,00	3.772,97	BDI 1	4.620,76	46.207,60	RA
1.2.			Doblas Sula de Oliveira					-	169.083,14	
1.2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.886,81	
1.2.1.1.	Composição	CPU-001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00	354,18	BDI 1	433,78	3.470,24	RA
1.2.1.2.	Composição	CPU-002	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.229,92	0,34	BDI 1	0,42	516,57	RA
1.2.2.			TERRAPLENAGEM					-	3.197,79	
1.2.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	1.229,92	2,12	BDI 1	2,60	3.197,79	RA
1.2.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	112.249,89	
1.2.3.1.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X8,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	345,12	40,55	BDI 1	49,66	17.138,66	RA
1.2.3.2.	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	4,80	28,91	BDI 1	35,41	173,51	RA
1.2.3.3.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.229,92	63,03	BDI 1	77,19	94.937,52	RA
1.2.4.			PASSEIO					-	47.575,34	
1.2.4.1.	Composição	CPU-005	DEMOLICÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	130,87	7,33	BDI 1	8,98	1.175,21	RA
1.2.4.2.	Composição	CPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIJO CERAMICO FURADO 8X18X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	67,29	78,58	BDI 1	98,24	6.475,99	RA
1.2.4.3.	SINAPI	86995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	63,49	39,07	BDI 1	47,85	3.038,00	RA
1.2.4.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	26,15	628,28	BDI 1	769,43	20.120,59	RA
1.2.4.5.	Composição	CPU-101094	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20 CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	247,43	30,69	BDI 1	37,59	9.300,89	RA
1.2.4.6.	Composição	CPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	11,00	531,85	BDI 1	651,11	7.162,21	RA
1.2.4.7.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	13,11	18,84	BDI 1	23,07	302,45	RA
1.2.5.			SERVICOS COMPLEMENTARES					-	2.073,51	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081278-49	Nº SICONV 923135/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José, Heliôn Ramalho (Barros), localizados no										
1.2.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	3,00	205,28	BDI 1	251,42	754,26	RA
1.2.5.2.	Composição	CPU-006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	81,72	BDI 1	100,08	100,08	RA
1.2.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	345,12	1,17	BDI 1	1,43	493,52	RA
1.2.5.4.	Composição	CPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.229,92	0,48	BDI 1	0,59	725,65	RA
1.3.			Rua Projetada 02					-	158.217,36	
1.3.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	539,07	
1.3.1.1.	Composição	CPU-002	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.283,50	0,34	BDI 1	0,42	539,07	RA
1.3.2.			TERRAPLENAGEM					-	3.337,10	
1.3.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	1.283,50	2,12	BDI 1	2,60	3.337,10	RA
1.3.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	115.011,75	
1.3.3.1.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 38X8,5X8,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	320,95	40,55	BDI 1	49,66	15.938,38	RA
-	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-	28,91	BDI 1	35,41	-	RA
1.3.3.2.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.283,50	63,03	BDI 1	77,19	89.073,37	RA
1.3.4.			PASSEIO					-	37.510,29	
1.3.4.1.	Composição	CPU-005	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	139,44	7,33	BDI 1	8,98	1.252,17	RA
1.3.4.2.	Composição	CPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X18X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	30,24	78,58	BDI 1	96,24	2.910,30	RA
1.3.4.3.	SINAPI	86895	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	54,36	39,07	BDI 1	47,85	2.601,13	RA
1.3.4.4.	SINAPI	84990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	22,45	628,26	BDI 1	768,43	17.273,70	RA
1.3.4.5.	Composição	CPU-101094	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	237,17	30,69	BDI 1	37,59	8.915,22	RA
1.3.4.6.	Composição	CPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	531,85	BDI 1	651,11	4.557,77	RA
1.3.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	1.818,18	
1.3.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	2,00	205,28	BDI 1	251,42	502,84	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081279-49	Nº SICONV 923135/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José, Hátton Ramalho (Barreão), localizados no										
									4.248.293,95	
1.3.5.2.	Composição	CPU-008	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	81,72	BDI 1	100,08	100,08	RA
1.3.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	320,95	1,17	BDI 1	1,43	458,96	RA
1.3.5.4.	Composição	CPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.283,50	0,48	BDI 1	0,59	757,27	RA
1.4.			Rua Projetada 03					-	43.787,89	
1.4.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	118,88	
1.4.1.1.	Composição	CPU-002	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	282,99	0,34	BDI 1	0,42	118,88	RA
1.4.2.			TERRAPLENAGEM					-	735,77	
1.4.2.1.	SINAPI	100578	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	282,99	2,12	BDI 1	2,60	735,77	RA
1.4.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	26.788,08	
1.4.3.1.	SINAPI	94278	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X8,5X8,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	99,76	40,55	BDI 1	49,66	4.854,08	RA
-	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-	28,91	BDI 1	35,41	-	RA
1.4.3.2.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,99	63,03	BDI 1	77,19	21.844,00	RA
1.4.4.			PASSEIO					-	15.473,86	
1.4.4.1.	Composição	CPU-005	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	60,56	7,33	BDI 1	8,98	543,83	RA
1.4.4.2.	Composição	CPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	26,21	78,58	BDI 1	96,24	2.522,45	RA
1.4.4.3.	SINAPI	86995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	17,55	39,07	BDI 1	47,85	839,77	RA
1.4.4.4.	SINAPI	84890	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	8,33	628,28	BDI 1	769,43	6.409,35	RA
1.4.4.5.	Composição	CPU-101094	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	15,98	30,69	BDI 1	37,59	600,89	RA
1.4.4.6.	Composição	CPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	531,85	BDI 1	651,11	4.557,77	RA
1.4.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	881,12	
1.4.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado D,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	1,00	205,29	BDI 1	251,42	251,42	RA
1.4.5.2.	Composição	CPU-006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	81,72	BDI 1	100,08	100,08	RA

97



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081278-49	Nº SICONV 923135/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepido e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação em Paralelepido e Drenagem nos Bairros Antolândia e José, Helton Ramalho (Bairros) localizados no										1.248.293,95
1.4.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	99,76	1,17	BDI 1	1,43	142,66	RA
1.4.5.4.	Composição	CPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	MP	282,99	0,48	BDI 1	0,59	166,96	RA
1.5.			Rua Projetada 04					-	135.730,93	
1.5.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	434,19	
1.5.1.1.	Composição	CPU-002	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	MP	1.033,78	0,34	BDI 1	0,42	434,19	RA
1.5.2.			TERRAPLENAGEM					-	2.687,83	
1.5.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	1.033,78	2,12	BDI 1	2,60	2.687,83	RA
1.5.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	93.971,01	
1.5.3.1.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	281,34	40,55	BDI 1	49,66	13.971,34	RA
1.5.3.2.	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	5,71	28,91	BDI 1	35,41	202,19	RA
1.5.3.3.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.033,78	63,03	BDI 1	77,19	79.797,48	RA
1.5.4.			PASSEIO					-	36.268,47	
1.5.4.1.	Composição	CPU-005	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	MP	39,10	7,33	BDI 1	8,98	351,12	RA
1.5.4.2.	Composição	CPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIJO CERAMICO FURADO 8X18X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	MP	58,69	78,58	BDI 1	96,24	5.648,33	RA
1.5.4.3.	SINAPI	86995	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	67,32	39,07	BDI 1	47,85	3.221,26	RA
1.5.4.4.	SINAPI	84980	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	20,39	628,26	BDI 1	769,43	15.688,68	RA
1.5.4.5.	Composição	CPU-101084	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	242,91	30,69	BDI 1	37,59	9.130,99	RA
1.5.4.6.	Composição	CPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00	531,65	BDI 1	651,11	1.953,33	RA
1.5.4.7.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICACAO MANUAL. AF_05/2021	M2	11,91	18,84	BDI 1	23,07	274,78	RA
1.5.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	2.368,43	
1.5.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retroreflexiva tipo I + SI	und	5,00	205,29	BDI 1	251,42	1.257,10	RA
1.5.5.2.	Composição	CPU-006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	81,72	BDI 1	100,08	100,08	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081279-49	Nº SICONV 923135/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José, Milton Ramalho (Barreirão), localizados no										
									1.1248.293,95	
1.5.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	281,34	1,17	BDI 1	1,43	402,32	RA
1.5.5.4.	Composição	CPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.033,78	0,48	BDI 1	0,59	609,93	RA
1.6.			Rua Projetada 05					-	87.800,38	
1.6.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	279,90	
1.6.1.1.	Composição	CPU-002	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	MP	666,42	0,34	BDI 1	0,42	279,90	RA
1.6.2.			TERRAPLENAGEM					-	1.732,69	
1.6.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	666,42	2,12	BDI 1	2,60	1.732,69	RA
1.6.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	80.665,80	
1.6.3.1.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,76	40,55	BDI 1	49,66	9.224,84	RA
-	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-	28,91	BDI 1	35,41	-	RA
1.6.3.2.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	666,42	63,03	BDI 1	77,19	51.440,96	RA
1.6.4.			PASSEIO					-	23.357,40	
1.6.4.1.	Composição	CPU-005	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	104,66	7,33	BDI 1	8,98	938,85	RA
1.6.4.2.	Composição	CPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	12,12	78,58	BDI 1	96,24	1.166,43	RA
1.6.4.3.	SINAPI	85995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,44	39,07	BDI 1	47,85	930,20	RA
1.6.4.4.	SINAPI	94890	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,87	628,26	BDI 1	769,43	12.210,85	RA
1.6.4.5.	Composição	CPU-101094	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	131,11	30,69	BDI 1	37,59	4.928,42	RA
1.6.4.6.	Composição	CPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00	531,65	BDI 1	651,11	2.604,44	RA
1.6.4.7.	SINAPI	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICACAO MANUAL. AF_05/2021	M2	25,02	18,84	BDI 1	23,07	577,21	RA
1.6.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	1.764,59	
1.6.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	4,00	205,29	BDI 1	251,42	1.005,68	RA
1.6.5.2.	Composição	CPU-006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	81,72	BDI 1	100,08	100,08	RA

PMV3.0.4

5 / 10



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grupo de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081279-49	Nº SICONV 923135/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	APelido DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José, Heliom Raimundo (Barrodo), localizados no										1.249.293,95
1.6.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,76	1,17	BDI 1	1,43	265,64	RA
1.6.5.4.	Composição	GPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	666,42	0,48	BDI 1	0,59	393,19	RA
1.7.			Rua João Bosco dos Santos					-	87.186,23	
1.7.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	262,90	
1.7.1.1.	Composição	GPU-002	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	625,95	0,34	BDI 1	0,42	262,90	RA
1.7.2.			TERRAPLENAGEM					-	1.627,47	
1.7.2.1.	SINAPI	100578	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	625,95	2,12	BDI 1	2,60	1.627,47	RA
1.7.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	67.265,88	
1.7.3.1.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2018	M	180,00	40,55	BDI 1	49,66	8.938,80	RA
-	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-	28,91	BDI 1	35,41	-	RA
1.7.3.2.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	625,95	63,03	BDI 1	77,19	48.317,08	RA
1.7.4.			PASSEIO					-	26.307,81	
1.7.4.1.	Composição	GPU-005	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	259,88	7,33	BDI 1	8,98	2.333,72	RA
-	Composição	GPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	-	78,58	BDI 1	98,24	-	RA
1.7.4.2.	SINAPI	88995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	9,24	39,07	BDI 1	47,85	442,13	RA
1.7.4.3.	SINAPI	94980	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	20,35	628,28	BDI 1	789,43	15.657,90	RA
1.7.4.4.	Composição	GPU-101094	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	157,50	30,69	BDI 1	37,59	5.920,43	RA
1.7.4.5.	Composição	GPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECIFICO)	UND	3,00	531,65	BDI 1	651,11	1.953,33	RA
1.7.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	1.732,47	
1.7.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S1	und	4,00	205,29	BDI 1	251,42	1.005,68	RA
1.7.5.2.	Composição	GPU-006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	81,72	BDI 1	100,08	100,08	RA
1.7.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	180,00	1,17	BDI 1	1,43	257,40	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081279-49	Nº SICONV 923135/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José, Wlton Ramalho (Bairro) localizada na Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa										
1.7.5.4.	Composição	CPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	625,95	0,48	BDI 1	0,59	369,31	RA
1.8.			Rua Projetada 07						82.140,12	
1.8.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						258,14	
1.8.1.1.	Composição	CPU-002	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	614,63	0,34	BDI 1	0,42	258,14	RA
1.8.2.			TERRAPLENAGEM						1.698,04	
1.8.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	614,63	2,12	BDI 1	2,60	1.598,04	RA
1.8.3.			PAVIMENTAÇÃO						58.623,24	
1.8.3.1.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	178,46	40,55	BDI 1	49,66	8.862,32	RA
1.8.3.2.	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	8,97	28,91	BDI 1	35,41	317,63	RA
1.8.3.3.	SINAPI	101169	EXECUCAO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	614,63	63,03	BDI 1	77,19	47.443,29	RA
1.8.4.			PASSEIO						22.691,37	
1.8.4.1.	Composição	CPU-005	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	132,92	7,33	BDI 1	8,98	1.193,82	RA
1.8.4.2.	Composição	CPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	20,01	78,58	BDI 1	96,24	1.925,76	RA
1.8.4.3.	SINAPI	86995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	21,85	39,07	BDI 1	47,85	1.045,52	RA
1.8.4.4.	SINAPI	94990	EXECUCAO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	14,40	628,26	BDI 1	769,43	11.079,79	RA
1.8.4.5.	Composição	CPU-101034	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	163,46	30,69	BDI 1	37,59	6.144,48	RA
1.8.4.6.	Composição	CPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	2,00	531,65	BDI 1	651,11	1.302,22	RA
1.8.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						968,33	
1.8.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + B1	und	1,00	205,29	BDI 1	251,42	251,42	RA
1.8.5.2.	Composição	CPU-006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	81,72	BDI 1	100,08	100,08	RA
1.8.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	178,46	1,17	BDI 1	1,43	255,20	RA
1.8.5.4.	Composição	CPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	614,63	0,48	BDI 1	0,59	362,63	RA
1.8.			Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa						71.897,65	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081278-49	Nº SICONV 923135/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José - Heliom Raulino (Bairros) - Localidade no										
(R\$ 248.293,95)										
1.9.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	220,87	
1.9.1.1.	Composição	CPU-002	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	525,41	0,34	BDI 1	0,42	220,87	RA
1.9.2.			TERRAPLENAGEM					-	1.368,07	
1.9.2.1.	SINAPI	100578	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	525,41	2,12	BDI 1	2,60	1.368,07	RA
1.9.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	48.786,71	
1.9.3.1.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,85	40,55	BDI 1	49,66	9.229,31	RA
-	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-	28,91	BDI 1	35,41	-	RA
1.9.3.2.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	525,41	63,03	BDI 1	77,19	40.556,40	RA
1.9.4.			PASSEIO					-	18.446,82	
1.9.4.1.	Composição	CPU-005	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	87,88	7,33	BDI 1	8,98	878,98	RA
1.9.4.2.	Composição	CPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X18X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	22,17	78,58	BDI 1	96,24	2.133,64	RA
1.9.4.3.	SINAPI	98995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	35,05	39,07	BDI 1	47,85	1.677,14	RA
1.9.4.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	8,18	628,26	BDI 1	769,43	6.293,94	RA
1.9.4.5.	Composição	CPU-101094	PISO PÓDOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	155,85	30,69	BDI 1	37,59	5.858,40	RA
1.9.4.6.	Composição	CPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00	531,65	BDI 1	651,11	2.604,44	RA
1.9.5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	1.178,89	
1.9.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	2,00	205,29	BDI 1	251,42	502,84	RA
1.9.5.2.	Composição	CPU-006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	81,72	BDI 1	100,08	100,08	RA
1.9.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIÇÃO). AF_05/2021	M	185,85	1,17	BDI 1	1,43	265,77	RA
1.9.5.4.	Composição	CPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	525,41	0,48	BDI 1	0,59	309,99	RA
1.10.			RUA Sinval Tinóteo de Moraes					-	366.142,88	
1.10.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.291,68	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081279-49	Nº SICONV 923135/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOÃO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José, Habit. Ramalho (Barroão), localizadas no										1.249.293,95
1.10.1.1.	Composição	CPU-002	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	3.075,42	0,34	BDI 1	0,42	1.291,68	RA
1.10.2.			TERRAPLENAGEM					-	7.996,09	
1.10.2.1.	SINAPI	100578	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.075,42	2,12	BDI 1	2,60	7.996,09	RA
1.10.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	273.257,13	
1.10.3.1.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2018	M	674,61	40,55	BDI 1	49,66	33.501,13	RA
1.10.3.2.	DER-PB	04.910.02	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	66,77	28,91	BDI 1	35,41	2.354,33	RA
1.10.3.3.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	3.075,42	63,03	BDI 1	77,19	237.391,67	RA
1.10.4.			PASSEIO					-	78.697,24	
1.10.4.1.	Composição	CPU-005	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	38,85	7,33	BDI 1	8,98	348,67	RA
1.10.4.2.	Composição	CPU-004	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	140,20	78,58	BDI 1	96,24	13.492,85	RA
1.10.4.3.	SINAPI	96985	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	140,84	39,07	BDI 1	47,85	6.739,19	RA
1.10.4.4.	SINAPI	94890	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	34,78	628,26	BDI 1	769,43	26.760,78	RA
1.10.4.5.	Composição	CPU-101094	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	554,61	30,68	BDI 1	37,59	20.847,79	RA
1.10.4.6.	Composição	CPU-007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	16,00	531,65	BDI 1	651,11	10.417,76	RA
1.10.5.			SERVICIOS COMPLEMENTARES					-	4.880,71	
1.10.5.1.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S1	und	8,00	205,29	BDI 1	251,42	2.011,36	RA
1.10.5.2.	Composição	CPU-006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00	81,72	BDI 1	100,08	200,16	RA
1.10.5.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	674,61	1,17	BDI 1	1,43	984,89	RA
1.10.5.4.	Composição	CPU-008	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	3.075,42	0,48	BDI 1	0,59	1.814,50	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

PMV3.0.4

9 / 10



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grupo de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081278-49	Nº SICOMV 823135/2021	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS			
LOCALIDADE SINAPI JOAO PESSOA	DATA BASE 03-22 (N. DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José, Município de Bonito de Santa Fé, Paraíba, localizada no									
Observações:									

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contratante; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contratante; OU - 100% Outros.

BONITO DE SANTA FÉ/PB
Local

quarta-feira, 25 de maio de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Francielio da Paixão Freitas
CREA/CAU: 1618137334
ART/RTT: PB20220445383
Assinado de forma digital por
FRANCIÉLIO DA PAIXÃO
FREITAS:07471072466
Data: 2022.05.25 08:37:59 -03'00'

104


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
 OGU

 Grau de
 #PUB

Nº OPERAÇÃO 1081279-49	Nº SICONV 823135/2021	PROponente TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO	ApELIDO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antolândia e José Heitor
---------------------------	--------------------------	--	--	---

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				04/18	05/18	06/18	07/18	08/18	09/18	10/18	11/18	12/18	01/19	02/19
1.	Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem	1.248.293,95	% Período:	7,68%	9,34%	9,57%	9,31%	7,82%	9,07%	8,85%	7,64%	22,73%	8,00%	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	46.207,80	% Período:	7,68%	9,34%	9,57%	9,31%	7,82%	9,07%	8,85%	7,64%	22,73%	8,00%	
1.2.	Debias Sula de Oliveira	169.083,14	% Período:	4,25%	66,39%		28,14%						1,23%	
1.3.	Rua Projetada 02	158.217,36	% Período:	2,43%		72,69%	23,71%						1,15%	
1.4.	Rua Projetada 03	43.787,89	% Período:	1,85%			61,20%		35,34%				1,51%	
1.5.	Rua Projetada 04	135.730,83	% Período:	2,30%				69,23%	28,72%				1,75%	
1.6.	Rua Projetada 05	87.800,38	% Período:	71,39%							25,60%		2,01%	
1.7.	Rua João Bosco dos Santos	67.188,23	% Período:	2,17%					65,87%		30,17%		1,89%	
1.8.	Rua Projetada 07	82.140,12	% Período:	2,28%						68,93%	27,63%		1,18%	
1.9.	Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	71.997,95	% Período:	2,20%						89,15%	27,01%		1,64%	
1.10.	RUA SINVAL TIMÓTEO DE MORAES	368.142,85	% Período:	2,54%								74,83%	22,83%	
Total: R\$ 1.248.293,95				%:	7,68%	9,34%	9,57%	9,31%	7,82%	9,07%	8,85%	7,64%	22,73%	8,00%
Período:	Repasso:	85.732,83	116.377,76	119.241,39	115.898,32	87.426,87	113.006,70	110.322,22	85.178,92	283.308,37	89.702,82			
	Contrapartida:	153,62	188,78	191,35	186,14	156,34	181,35	177,03	152,74	454,63	169,88			
	Outros:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	Investimento:	85.886,28	116.566,52	119.432,74	116.184,48	87.583,21	113.188,05	110.489,26	85.331,65	283.761,00	89.862,81			
Acumulado:	%:	7,68%	17,02%	26,59%	35,89%	43,71%	52,78%	61,63%	69,27%	82,00%	100,00%			
	Repasso:	85.732,83	212.110,39	331.351,78	447.350,10	544.776,97	657.783,67	768.105,89	863.284,81	1.146.591,18	1.246.294,00			
	Contrapartida:	153,62	340,38	531,73	717,87	874,21	1.055,56	1.232,59	1.385,33	1.839,98	1.999,95			
	Investimento:	85.886,28	212.460,77	331.883,51	448.067,97	545.651,18	658.839,23	769.339,49	884.670,14	1.149.431,14	1.248.293,95			

 BONITO DE SANTA FÉ/PB
 Local

 quarta-feira, 25 de maio de 2022
 Data

 Responsável Técnico
 Nome: Francielio da Paixão Freitas
 CREA/CAU: 1818137334
 ART/RRT: PB20220446383

 FRANCIELIO DA
 PAIXAO
 FREITAS:07471072466

 Assinado de forma digital por
 FRANCIELIO DA PAIXAO
 FREITAS:07471072466
 Dados: 2022.05.25 08:38:58
 -03'00'

CAIXACRONOGRAMA FÍSICO SIGILO
OGU ILICÓ

Nº OPERAÇÃO 1081278-48	Nº SICONV 823135/2021	PROponente TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO
---------------------------	--------------------------	--

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	12 03/19
1.	Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem	1.248.293,95	% Período:	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	46.207,60	% Período:	
1.2.	Dobias Sula de Oliveira	169.083,14	% Período:	
1.3.	Rua Projetada 02	158.217,36	% Período:	
1.4.	Rua Projetada 03	43.787,69	% Período:	
1.5.	Rua Projetada 04	135.730,83	% Período:	
1.6.	Rua Projetada 05	87.800,38	% Período:	
1.7.	Rua João Bosco dos Santos	87.186,23	% Período:	
1.8.	Rua Projetada 07	82.140,12	% Período:	
1.9.	Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	71.997,65	% Período:	
1.10.	RUA Sirval Timóteo de Moraes	388.142,85	% Período:	
Total: R\$ 1.248.293,95			%:	
		Período:	Repasso:	
			Contrapartida:	
		Acumulado:	Outros:	
			Investimento:	
			%:	
			Repasso:	
			Contrapartida:	
			Outros:	
			Investimento:	

BONITO DE SANTA FÉ/PB

Local

quarta-feira, 25 de maio de 2022

Data



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos Cronograma

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 108127B-66	Nº SICOMV 623135	GESTOR Mário de Souza	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL	IAÇÃO / MODALIDADE APOIO A POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO	DATA ASSINATURA
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMITO DE SANTA FE	MUNICIPIO / UF BOMITO DE SANTA FE/PB	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairro Populares e Barraço	OBJETO Patrimônio em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antão e José Helen	MICRO DA OBRA	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF		

Nº do Evento	Título dos Eventos	Mês																		
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12							
1	Administração Local																			
2	SERVÍCIOS PRELIMINARES																			
3	TERRAPLENAGEM																			
4	PAVIMENTAÇÃO																			
5	PASSEIOS																			
6	SERVÍCIOS COMPLEMENTARES																			

Infôrmas abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos (medição por eventos)

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

Mês	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
Mês 01										
Mês 02										
Mês 03										
Mês 04										
Mês 05										
Mês 06										
Mês 07										
Mês 08										
Mês 09										
Mês 10										

Cronograma	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10
Parcela	7,66%	9,34%	9,57%	9,31%	7,82%	9,09%	8,85%	7,64%	22,73%	7,99%
Acumulado	R\$ 85.888,25	R\$ 116.564,51	R\$ 118.432,74	R\$ 118.184,46	R\$ 87.563,21	R\$ 113.335,19	R\$ 110.469,26	R\$ 95.331,65	R\$ 283.781,00	R\$ 99.714,67
	7,66%	17,02%	26,59%	35,89%	43,71%	52,79%	61,64%	69,28%	92,01%	100,00%
	R\$ 85.888,25	R\$ 212.450,77	R\$ 331.883,51	R\$ 448.067,97	R\$ 545.651,18	R\$ 658.987,37	R\$ 769.486,63	R\$ 864.818,28	R\$ 1.146.579,28	R\$ 1.248.293,95

BOMITO DE SANTA FE/PB, 25 de maio de 2022
Local e Data

Responsável Técnico: FRANCIELLO DA PA
CREA / CAU: 1612137334

FRANCIELLO DA PAIXAO
FREITAS:07471072466
FREITAS:07471072466
Dados: 2022.05.25 08:37:29 -03'00"

Assinado de forma digital por
FRANCIELLO DA PAIXAO
Dados: 2022.05.25 08:37:29 -03'00"

COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC. DESONERADO	CUSTO UNIT. NÃO DESONER.	CUSTO UNIT.
COMPOSIÇÃO	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 2,5 x 7,0 CM, EM MACACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M²	1	6,12	354,19
SINAPI	4417	M			
SINAPI	4491	M			13,09
SINAPI	4913	M2			225,00
SINAPI	5075	KG			24,57
SINAPI	88262	KG			21,27
SINAPI	88316	H			16,29
SINAPI	88397	H			43,83
SINAPI	92145	CHP			76,67
COMPOSIÇÃO	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GRADE	M²	0,002886	3,17	0,94
SINAPI	4512	M			3,17
SINAPI	88253	H			14,69
SINAPI	88288	H			18,10
SINAPI	88316	H			16,29
SINAPI	88397	H			43,83
SINAPI	92145	CHP			76,67
COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE EMPASTAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 10 CM, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PERERADA), PREPARO MANUAL, LINTA 1 CM	M²	0	0,00	0,00
COMPOSIÇÃO	PREPARO MANUAL, LINTA 1 CM	M²	0	0,00	0,00
SINAPI	7771	UN			0,65
SINAPI	88316	H			16,29
SINAPI	88309	H			16,29
SINAPI	88309	H			16,29
SINAPI	88316	H			16,29
SINAPI	88397	H			43,83
COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA LIMPA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMPILHAÇÃO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF. 08/2019	M3	0,0138	424,74	0,00
SINAPI	87365	M3			424,74
COMPOSIÇÃO	PLACA ESALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 60X30CM	UND	0,00	81,72	0,00
SINAPI	11950	UN			0,24
SINAPI	13521	UN			74,25
SINAPI	88316	H			16,29
COMPOSIÇÃO	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, 1:4,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	0,00	331,63	0,00
SINAPI	38135	M2			77,14
SINAPI	39664	M3			364,15
SINAPI	92673	M2			0,00
SINAPI	102491	M2			15,67
COMPOSIÇÃO	URUBERA FINAL COM VARGÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	0,00	0,48	0,00
SINAPI	93596	M2			0,55
SINAPI	88316	H			16,29
COMPOSIÇÃO	DEMOÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	0,00	7,33	0,00
SINAPI	88316	H			16,29
COMPOSIÇÃO	DEMOÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	0,00	7,33	0,00
SINAPI	88316	H			16,29
COMPOSIÇÃO	PREPARO MÃO APARELHADO 2,5 X 7,0 CM, EM MACACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M²	0,00	722,42	0,00
SINAPI	4460	M			7,94
SINAPI	4517	M			4,58
SINAPI	88262	M			21,27
SINAPI	88309	H			20,43
SINAPI	88316	H			16,29
COMPOSIÇÃO	DEMOÇÃO DE PASSARELO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLADO IN LOCO, FEMTO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO	M²	0,00	722,42	0,00
SINAPI	4460	M			7,94
SINAPI	4517	M			4,58
SINAPI	88262	M			21,27
SINAPI	88309	H			20,43
SINAPI	88316	H			16,29

FORNE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
ORSE	S94964S	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,73 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400L. at_05/2021	m3	1,213	0,00	441,78

11/08/2021

Data

Responsável Técnico: Francielio da Paixão Freitas
 CREA/CAU: 1612137334

FRANCIELIO DA
 PAIXAO
 FREITAS:0747107
 2466

Assinado de forma digital
 por FRANCIELIO DA
 PAIXAO
 FREITAS:07471072466
 Dados: 2022.05.23 15:04:46
 -03'00'

AGRUPADORES DE EVENTOS

1. Selecione abaixo a forma de definição dos agrupadores de eventos:

Definir Manualmente

Nº do Evento	Título do Evento	Valor Total dos Eventos (R\$)
1	Administração Local	46.207,60
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.392,22
3	TERREPLENAGEM	24.278,85
4	PAVIMENTAÇÃO	845.618,29
5	PASSEIOS	307.238,00
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	17.558,99

FRANCIELIO DA PAIXAO
 FREITAS:07471072466
 72466

Assinado de forma digital por FRANCIELIO DA PAIXAO
 FREITAS:07471072466
 Dados: 2022.05.25 08:38:46 -03'00'



FILE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081278-49	Nº SICONV 823135	TIPO DE GOV JOAO PESSOA	GESTOR Ministério do Desenvolvimento	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL	JACÃO / MODALIDADE APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO	DATA ASSINATURA
PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	LOCALIDADE / ENDEREÇO Baixo Populares e Guimarães	OBJETO DO CTEF	LOCALIDADE / ENDEREÇO Baixo Populares e Guimarães	OBJETO Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nas Ruas Antebanda e José Helton	INÍCIO DA OBRA
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.283,85

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
1.		Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nas Ruas Antebanda e José Helton Rumbido (Barrosto), localizadas no Município de Bonito de Santa Fé - PB	-	-	-	-	
Nível	1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	-	-	-	-	
Serviço	1.1.0.1.	Administração e controle - (engenharia - resp. técnico e encargo)	MES	10,00	4.620,76	46.207,60	1-Administração Local
Nível	1.2.	Deixas Sula de Oliveira	-	-	-	-	
Nível	1.2.1.	SERVÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Serviço	1.2.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00	433,78	3.470,24	2-SERVÇOS PRELIMINARES
Serviço	1.2.1.2.	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.228,92	0,42	518,97	2-SERVÇOS PRELIMINARES
Nível	1.2.2.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	-	
Serviço	1.2.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	1.228,92	2,60	3.197,78	3-TERRAPLENAGEM
Nível	1.2.3.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	-	
Serviço	1.2.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6,5X8,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	345,12	49,66	17.136,66	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	1.2.3.2.	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	4,90	35,41	173,51	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	1.2.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E ÁREA). AF_05/2020	M2	1.228,92	77,19	94.837,52	4-PAVIMENTAÇÃO
Nível	1.2.4.	PASSEIOS	-	-	-	-	
Serviço	1.2.4.1.	DEMOÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	130,87	8,88	1.175,21	5-PASSEIOS
Serviço	1.2.4.2.	ALVENARIA DE EMBRASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X18X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E ÁREA MÉDIA NÃO PENETRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	67,29	98,24	6.475,99	5-PASSEIOS
Serviço	1.2.4.3.	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	63,49	47,85	3.038,00	5-PASSEIOS
Serviço	1.2.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO INCLUIDO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	28,15	769,50	20.120,89	5-PASSEIOS

27.477.0006 micro



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Eventograma e Quantitativos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1031278-49	Nº SICONV 923135	GIGOV JOAO PESSOA	GESTOR Ministério do Desenvolvimento	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL	ACÃO / MODALIDADE APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO	DATA ASSINATURA
PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FE/PB	LOCALIDADE / ENDEREÇO Bairro Populares e Bloco 2	OBJETO Pavimentação em Paralelepípedos e Transição nos Bairros Antiofândia e José Hailson	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL	ACÃO / MODALIDADE APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO	DATA ASSINATURA
Nº CTEF EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF				INÍCIO DA OBRA

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.293,95

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
1.		Pavimentação em Paralelepípedos e Transição nos Bairros Antiofândia e José Hailson Ramalhos (Barrados), localizadas no Município de Bonito de Santa Fé - PB	-					PAY. RUA PROJETADA 07	PAY. Rua Maria de Sousa	PAY. RUA Sivaldo Tindio de Moraes			
Nível	1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
Serviço	1.1.0.1.	Administração e controle - (engenharia - resp. técnico e encargo)	MES	10,00	4.620,76	46.207,60	1-Administração Local	1,00	1,00	2,00			
Nível	1.2.	Debitos Sula de Oliveira											
Nível	1.2.1.	SERVÇOS PRELIMINARES											
Serviço	1.2.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00	433,78	3.470,24	2-SERVÇOS PRELIMINARES						
Serviço	1.2.1.2.	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.229,92	0,42	516,57	2-SERVÇOS PRELIMINARES						
Nível	1.2.2.	TERRAPLENAGEM											
Serviço	1.2.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	1.229,92	2,60	3.197,79	3-TERRAPLENAGEM						
Nível	1.2.3.	PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	1.2.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 30X18,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	345,12	49,66	17.138,66	4-PAVIMENTAÇÃO						
Serviço	1.2.3.2.	FORM E APLICAÇÃO DE MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	4,90	35,41	173,51	4-PAVIMENTAÇÃO						
Serviço	1.2.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E ÁREA). AF_05/2020	M2	1.229,92	77,19	94.697,52	4-PAVIMENTAÇÃO						
Nível	1.2.4.	PASSEIO											
Serviço	1.2.4.1.	DEMOLUÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	130,87	8,89	1.175,21	5-PASSEIOS						
Serviço	1.2.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUDOLO CERÂMICO FLUPADO 8X18X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E ÁREA MEIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	67,29	96,24	6.475,69	5-PASSEIOS						
Serviço	1.2.4.3.	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	63,49	47,65	3.038,00	5-PASSEIOS						
Serviço	1.2.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	28,15	769,50	20.120,69	5-PASSEIOS						

27.477 V006 micro

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	1.2.4.5	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E=2 CM, TATIL ALBERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	247,43	37,59	9.300,69	5-PASSEIOS
Serviço	1.2.4.6	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	11,00	651,11	7.162,21	5-PASSEIOS
Serviço	1.2.4.7	PINTURA DE FAIXA DE PEDRETE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL AF_05/2021	M2	13,11	23,07	302,45	5-PASSEIOS
Nível	1.2.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	
Serviço	1.2.5.1	Formatação e implantação de placa de regulamentação em dpo, R1 lado 0,248 m - placa retroreflexiva tipo 1 + 8l	und	3,00	251,42	754,26	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES
Serviço	1.2.5.2	PLACA ESMAL TADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES
Serviço	1.2.5.3	PINTURA DE MEO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAÇÃO) AF_05/2021	M	345,12	1,43	493,52	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES
Serviço	1.2.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.229,92	0,59	725,65	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES
Nível	1.3	Rua Projetada 02	-	-	-	-	
Nível	1.3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Serviço	1.3.1.1	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E ORÇE	M²	1.283,50	0,42	539,07	2-SERVIÇOS PRELIMINARES
Nível	1.3.2	TERAPIEPLAGEM	-	-	-	-	
Serviço	1.3.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	1.283,50	2,50	3.207,10	3-TERAPIEPLAGEM
Nível	1.3.3	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	-	
Serviço	1.3.3.1	ASSENTAMENTO DE GUA (MEO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 33X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS, AF_05/2016	M	320,95	49,66	15.838,38	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	1.3.3.2	EXEÇÃO DE PAVIMENTO EM PAREDE E PISOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	1.283,50	77,19	99.073,37	4-PAVIMENTAÇÃO
Nível	1.3.4	PASSEIO	-	-	-	-	
Serviço	1.3.4.1	DEMOIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	139,44	8,98	1.252,17	5-PASSEIOS
Serviço	1.3.4.2	ALVARIA DE EMBASAMENTO EM TUDOLO CERAMICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA REIDA NAO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	30,24	96,76	2.910,30	5-PASSEIOS
Serviço	1.3.4.3	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE, AF_10/2017	M3	54,36	47,65	2.601,13	5-PASSEIOS
Serviço	1.3.4.4	EXEÇÃO DE PASSOIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FETO EM OBRA	M²	22,45	769,58	17.273,70	5-PASSEIOS
Serviço	1.3.4.5	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E=2 CM, TATIL ALBERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	237,17	37,59	8.916,22	5-PASSEIOS
Serviço	1.3.4.6	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	651,11	4.557,77	5-PASSEIOS
Nível	1.3.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	
1	PAV. Debaixo Sida de Chandra						
2	PAV. RUA PROJETADA 02						
3	PAV. RUA PROJETADA 03						
4	PAV. RUA PROJETADA 04						
5	PAV. RUA PROJETADA 05						
6	PAV. Rua João Bocco São Santos						

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.293,95

Preços de Obr:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	9	10	11	12	
1.2.4.5	Serviço	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRALUÍDO, 20 X 20" CM, E=2 CM, TATIL, ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	247,43	37,59	9.300,89	Fontes de Obr: PAV, RUA PROLETÁRIA 07 PAV, Rua Maria Socorro Romelho de Sousa PAV, RUA Street Trindade de Moraes						
1.2.4.8	Serviço	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	11,00	651,11	7.162,21							
1.2.4.7	Serviço	PINTURA DE FAIXA DE PEDRESTRE OU ZERADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_09/2021	M2	13,11	23,07	302,49							
1.2.5	Nível	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-							
1.2.5.1	Serviço	Formatação e implantação de placas de regulamentação em aço, R1 bdo 0,248 m - pedrada retorcitiva tipo 1 + S1	und	3,00	251,42	754,26							
1.2.5.2	Serviço	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08							
1.2.5.3	Serviço	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAUÇÃO), AF_05/2021	M	345,12	1,43	493,52							
1.2.5.4	Serviço	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.228,92	0,59	725,65							
1.3	Nível	Rua Proletária 02	-	-	-	-							
1.3.1	Nível	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-							
1.3.1.1	Serviço	INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E ORÇÊDE	M²	1.283,50	0,42	539,07							
1.3.2	Nível	TERRAPLANAGEM	-	-	-	-							
1.3.2.1	Serviço	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	1.283,50	2,60	3.337,10							
1.3.2	Nível	PAVIMENTO	-	-	-	-							
1.3.2.1	Serviço	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	1.283,50	77,19	99.073,37							
1.3.3.1	Serviço	ASSENTAMENTO DE GUIA (VERO-FIO) EM TRECHO RETO, CONECTADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 33X6,5X6,5X19 CM (COMPARTIMENTO X BASE DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEOS, AF_09/2018	M	320,85	49,68	15.938,38							
1.3.3.2	Serviço	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	1.283,50	77,19	99.073,37							
1.3.4	Nível	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	-	-	-	-							
1.3.4.1	Serviço	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	139,44	8,88	1.232,17							
1.3.4.2	Serviço	FURADO ØX18X19CM, 1 VEZ (ESPSSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDA MÃO PENERVA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	30,24	98,26	2.910,30							
1.3.4.3	Serviço	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE, AF_10/2017	M3	54,36	47,85	2.601,13							
1.3.4.4	Serviço	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA	M²	22,45	769,58	17.273,70							
1.3.4.5	Serviço	2 CM, TATIL, ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	237,17	37,59	8.915,22							
1.3.4.6	Serviço	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	651,11	4.557,77							
1.3.5	Nível	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-							

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.283,95

Fontes de Obr:

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.293,95							Frentes de Obra:						
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Uniz. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	PAV. Debes Sula do Oliveira	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos
								1	2	3	4	5	6
Serviço	1.3.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S)	und	2,00	251,42	502,84	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		2,00				
Serviço	1.3.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1,00				
Serviço	1.3.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALIÇÃO). AF_05/2021	M	320,95	1,43	458,96	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		320,95				
Serviço	1.3.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.283,50	0,59	757,27	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1.283,50				
Nível	1.4.	Rua Projetada 03	-										
Nível	1.4.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-										
Serviço	1.4.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	282,99	0,42	118,86	2-SERVIÇOS PRELIMINARES			282,99			
Nível	1.4.2.	TERRAPLENAGEM	-										
Serviço	1.4.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	282,99	2,60	735,77	3-TERRAPLENAGEM			282,99			
Nível	1.4.3.	PAVIMENTAÇÃO	-										
Serviço	1.4.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	99,76	49,66	4.954,08	4-PAVIMENTAÇÃO			99,76			
Serviço	1.4.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,99	77,19	21.844,00	4-PAVIMENTAÇÃO			282,99			
Nível	1.4.4.	PASSEIO	-										
Serviço	1.4.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	60,56	8,98	543,83	5-PASSEIOS			60,56			
Serviço	1.4.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENERADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	26,21	96,24	2.522,45	5-PASSEIOS			26,21			
Serviço	1.4.4.3.	REATERRO MANUAL APLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	17,55	47,85	839,77	5-PASSEIOS			17,55			
Serviço	1.4.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	8,33	769,05	6.409,35	5-PASSEIOS			8,33			
Serviço	1.4.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	15,98	37,59	600,69	5-PASSEIOS			15,98			
Serviço	1.4.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE. ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	651,11	4.557,77	5-PASSEIOS			7,00			
Nível	1.4.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-										
Serviço	1.4.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S)	und	1,00	251,42	251,42	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES			1,00			
Serviço	1.4.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES			1,00			
Serviço	1.4.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALIÇÃO). AF_05/2021	M	99,76	1,43	142,66	5-PASSEIOS			99,76			
Serviço	1.4.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	282,99	0,59	166,96	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES			282,99			
Nível	1.5.	Rua Projetada 04	-										

27.477 v006 micro

5

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
								PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. RUA Mestra de Sousa	PAV. RUA Sirebi Tindio de Moraes			
Serviço	1.3.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em asp. R1 todo 0,248 m - película retratável tipo 1 - S1	und	2,00	251,42	502,84	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.3.5.2.	PLACA ESALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.3.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAUÇÃO). AF_05/2021	M	320,95	1,43	459,96	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.3.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.282,50	0,59	757,27	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Nível	1.4.	Rua Projetada 03	-										
Nível	1.4.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-										
Serviço	1.4.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREDE	M²	282,99	0,42	118,86	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Nível	1.4.2.	TERRAPLENAGEM	-										
Serviço	1.4.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	282,99	2,50	707,47	3-TERRAPLENAGEM						
Nível	1.4.3.	PAVIMENTAÇÃO	-										
Serviço	1.4.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 33X6,5X6,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	99,76	49,66	4.954,08	4-PAVIMENTAÇÃO						
Serviço	1.4.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REGUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,99	77,19	21.844,00	4-PAVIMENTAÇÃO						
Nível	1.4.4.	PASSEIOS	-										
Serviço	1.4.4.1.	DEMOLUÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	60,56	8,98	543,93	5-PASSEIOS						
Serviço	1.4.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUDO CERÂMICO FURADO 6X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	26,21	96,24	2.522,45	5-PASSEIOS						
Serviço	1.4.4.3.	REATERRO MANUAL AFIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	17,55	47,85	839,77	5-PASSEIOS						
Serviço	1.4.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	8,33	769,05	6.408,95	5-PASSEIOS						
Serviço	1.4.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TÁTIL ALERTA OU DIRECCIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	15,98	37,59	600,69	5-PASSEIOS						
Serviço	1.4.4.8.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, E=37CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	651,11	4.557,77	5-PASSEIOS						
Nível	1.4.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-										
Serviço	1.4.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em asp. R1 todo 0,248 m - película retratável tipo 1 - S1	und	1,00	251,42	251,42	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.4.5.2.	PLACA ESALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.4.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAUÇÃO). AF_05/2021	M	99,76	1,43	142,68	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.4.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	282,99	0,59	168,96	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Nível	1.5.	Rua Projetada 04	-										

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.293,95

27.477 0005 micro

27.477'006 milrto

Nivel	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Nivel	1.5.1.	SERVÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Servço	1.5.1.1.	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78	0,42	434,18	2-SERVÇOS PRELIMINARES
Nivel	1.5.2.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	-	
Servço	1.5.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LETO	m²	1.033,78	2,50	2.587,83	3-TERRAPLENAGEM
Nivel	1.5.3.	SERVÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Servço	1.5.3.1.	ASSANTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÖES 30X6,5X6,5X18 CM (COMPRIENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	281,34	49,56	13.971,34	4-PAVIMENTAÇÃO
Servço	1.5.3.2.	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	5,71	35,41	202,19	4-PAVIMENTAÇÃO
Servço	1.5.3.3.	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_06/2020	M2	1.033,78	77,19	79.787,48	4-PAVIMENTAÇÃO
Nivel	1.5.4.	PASSEIO	-	-	-	-	
Servço	1.5.4.1.	DEMOÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	39,10	8,98	351,12	5-PASSEIOS
Servço	1.5.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUOLO CERÁMICO 19 CM (ESPESSURA 19 CM), ASSANTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENBRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	58,59	96,24	5.648,33	5-PASSEIOS
Servço	1.5.4.3.	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	67,32	47,65	3.221,26	5-PASSEIOS
Servço	1.5.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NAO ARMADO	M²	20,39	769,41	15.688,68	5-PASSEIOS
Servço	1.5.4.5.	PISO PODOTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO, 30 X 20 CM, E= 2 CM, TÁTL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSANTADO SOBRE ARGAMASSA	M	242,91	37,59	9.130,89	5-PASSEIOS
Servço	1.5.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00	651,11	1.953,33	5-PASSEIOS
Servço	1.5.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZERADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_09/2021	M2	11,91	23,07	274,76	5-PASSEIOS
Nivel	1.5.5.	SERVÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	
Servço	1.5.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em ego, R1 bdo 0,248 m - pedua retrolativa top 1 + S1	und	5,00	251,42	1.257,10	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES
Servço	1.5.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÖES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES
Servço	1.5.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAD) AF_09/2021	M	281,34	1,43	402,32	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES
Servço	1.5.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.033,78	0,59	609,83	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES
Nivel	1.6.	Rua Projeto 03	-	-	-	-	
Nivel	1.6.1.	SERVÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Servço	1.6.1.1.	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	668,42	0,42	279,90	2-SERVÇOS PRELIMINARES
Nivel	1.6.2.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	-	
Servço	1.6.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LETO	m²	668,42	2,50	1.672,09	3-TERRAPLENAGEM
Nivel	1.6.3.	SERVÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Servço	1.6.3.1.	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78	0,42	434,18	2-SERVÇOS PRELIMINARES
Nivel	1.6.4.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	-	
Servço	1.6.4.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LETO	m²	1.033,78	2,50	2.587,83	3-TERRAPLENAGEM
Nivel	1.6.5.	SERVÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Servço	1.6.5.1.	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78	0,42	434,18	2-SERVÇOS PRELIMINARES
Nivel	1.6.6.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	-	
Servço	1.6.6.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LETO	m²	1.033,78	2,50	2.587,83	3-TERRAPLENAGEM
Nivel	1.6.7.	SERVÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Servço	1.6.7.1.	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78	0,42	434,18	2-SERVÇOS PRELIMINARES
Nivel	1.6.8.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	-	
Servço	1.6.8.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LETO	m²	1.033,78	2,50	2.587,83	3-TERRAPLENAGEM

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.283,95

Frontes de Obra:

1	2	3	4	5	6
PAV. Deleite Sala de Obra	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos

117

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unit (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.293,95													
Nível	1.5.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-										
Serviço	1.5.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78	0,42	434,18	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Nível	1.5.2.	TERRAPLENAGEM	-										
Serviço	1.5.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	1.033,78	2,60	2.687,63	3-TERRAPLENAGEM						
Nível	1.5.3.	PAVIMENTAÇÃO	-										
Serviço	1.5.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUA (MEO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_06/2016	M	281,34	49,66	13.971,34	4-PAVIMENTAÇÃO						
Serviço	1.5.3.2.	FORN E APLICAÇÃO DE MEO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	5,71	35,41	202,18	4-PAVIMENTAÇÃO						
Serviço	1.5.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E ÁREA) AF_05/2020	M2	1.033,78	77,19	79.787,48	4-PAVIMENTAÇÃO						
Nível	1.5.4.	PASSEIO	-										
Serviço	1.5.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	39,10	8,98	351,12	5-PASSEIOS						
Serviço	1.5.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILO CERÂMICO FURADO 8X16X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E ÁREA, MEIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	58,69	98,24	5.648,33	5-PASSEIOS						
Serviço	1.5.4.3.	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	67,32	47,65	3.221,26	5-PASSEIOS						
Serviço	1.5.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	20,39	769,41	15.688,68	5-PASSEIOS						
Serviço	1.5.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	242,91	37,59	9.130,99	5-PASSEIOS						
Serviço	1.5.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, EPS=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00	651,11	1.953,33	5-PASSEIOS						
Serviço	1.5.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	11,91	23,07	274,76	5-PASSEIOS						
Nível	1.5.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-										
Serviço	1.5.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lido 0,248 m - película retrorreflexiva tipo 1 + S1	und	5,00	251,42	1.257,10	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.5.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.5.5.3.	PINTURA DE MEO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO). AF_05/2021	M	281,34	1,43	402,32	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.5.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.033,78	0,59	609,63	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Nível	1.6.	Rua Projetada 05	-										
Nível	1.6.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-										
Serviço	1.6.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	666,42	0,42	278,90	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Nível	1.6.2.	TERRAPLENAGEM	-										
Serviço	1.6.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	666,42	2,60	1.732,69	3-TERRAPLENAGEM						

27.477 v006 micro

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.263,95

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	Frentes de Obra:					
								PAV. Debaixo Sota de Oliveira	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos
								1	2	3	4	5	6
Nível	1.6.3.	PAVIMENTAÇÃO	-										
Serviço	1.6.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,76	49,68	9.224,84	4-PAVIMENTAÇÃO					185,76	
Serviço	1.6.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	666,42	77,19	51.440,98	4-PAVIMENTAÇÃO					666,42	
Nível	1.6.4.	PASSEIO	-										
Serviço	1.6.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	104,66	8,98	939,85	5-PASSEIOS					104,66	
Serviço	1.6.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M³	12,12	98,24	1.168,43	5-PASSEIOS					12,12	
Serviço	1.6.4.3.	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,44	47,86	930,20	5-PASSEIOS					19,44	
Serviço	1.6.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	15,87	769,65	12.210,85	5-PASSEIOS					15,87	
Serviço	1.6.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	131,11	37,59	4.928,42	5-PASSEIOS					131,11	
Serviço	1.6.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM. L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00	651,11	2.604,44	5-PASSEIOS					4,00	
Serviço	1.6.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	25,02	23,07	577,21	5-PASSEIOS					25,02	
Nível	1.6.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-										
Serviço	1.6.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,240 m - peixola retronefletiva tipo 1 + S1	und	4,00	251,42	1.005,68	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES					4,00	
Serviço	1.6.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1,00	
Serviço	1.6.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF_05/2021	M	185,76	1,43	265,64	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES					185,76	
Serviço	1.6.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	666,42	0,59	393,19	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES					666,42	
Nível	1.7.	Rua João Bosco dos Santos	-										
Nível	1.7.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-										
Serviço	1.7.1.1.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	625,95	0,42	262,90	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						625,95
Nível	1.7.2.	TERRAPLENAGEM	-										
Serviço	1.7.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	625,95	2,60	1.627,47	3-TERRAPLENAGEM						625,95
Nível	1.7.3.	PAVIMENTAÇÃO	-										
Serviço	1.7.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	180,00	49,66	8.938,80	4-PAVIMENTAÇÃO						180,00

27.477 v006 micro

9

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unid. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	7	8	9	10	11	12
								PROJETADA 07	PAV. Rua Maria de Sousa	PAV. RUA SIMONI			
Frentes de Obras:													
Nível	1.6.3.	PAVIMENTAÇÃO	-										
Serviço	1.6.3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6, 5X6, 5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,76	49,66	9.224,94	4-PAVIMENTAÇÃO						
Serviço	1.6.3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	666,42	77,19	51.440,96	4-PAVIMENTAÇÃO						
Nível	1.6.4.	PASSEIO	-										
Serviço	1.6.4.1	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	104,68	8,98	939,85	5-PASSEIOS						
Serviço	1.6.4.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TULO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENERADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M³	12,12	98,24	1.168,43	5-PASSEIOS						
Serviço	1.6.4.3	REATERO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,44	47,66	930,20	5-PASSEIOS						
Serviço	1.6.4.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO	M²	15,87	769,65	12.210,85	5-PASSEIOS						
Serviço	1.6.4.5	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO, 20 X 20 CM, ES 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, ALBARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	131,11	37,59	4.928,42	5-PASSEIOS						
Serviço	1.6.4.6	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00	651,11	2.604,44	5-PASSEIOS						
Serviço	1.6.4.7	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	25,02	23,07	577,21	5-PASSEIOS						
Nível	1.6.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-										
Serviço	1.6.5.1	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 todo 0,248 m - pediatras retransectiva tipo 1 - S1	und	4,00	251,42	1.005,68	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.6.5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.6.5.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAUÇÃO). AF_05/2021	M	185,76	1,43	265,84	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Serviço	1.6.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	666,42	0,59	393,19	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
Nível	1.7.	Rua João Bezerra dos Santos	-										
Nível	1.7.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-										
Serviço	1.7.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREDE	M²	625,95	0,42	262,90	2-SERVIÇOS PRELIMINARES						
Nível	1.7.2.	TERRAPLENAGEM	-										
Serviço	1.7.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	625,95	2,60	1.627,47	3-TERRAPLENAGEM						
Nível	1.7.3.	PAVIMENTAÇÃO	-										
Serviço	1.7.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6, 5X6, 5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	180,00	49,66	8.938,80	4-PAVIMENTAÇÃO						

27.477 v006 micro

Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6	
17.3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	77,19	625,95	48.317,08	Frontes de Obra:	PAV. RUA PROJETADA 02						
17.4.1	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	259,88	8,98	2.333,72		PAV. RUA PROJETADA 03						
17.4.2	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	9,24	47,85	442,13		PAV. RUA PROJETADA 04						
17.4.3	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FETTO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	20,35	769,52	15.657,90		PAV. RUA PROJETADA 05						
17.4.4	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO, 20 X 20 CM, E= 2 CM, TÁTIL ALTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	157,90	37,59	5.920,43		PAV. Rua João Bosco dos Santos						
17.4.5	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROLETO ESPÉCIFIC)	UND	3,00	651,11	1.953,33								
17.5.1	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em epo, R1 lado 0,248 m - pedalela retrorefletiva tipo 1 + S1	und	4,00	251,42	1.005,68								
17.5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08								
17.5.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAD) AF_09/2021	M	160,00	1,43	229,40								
17.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	625,95	0,59	369,31								
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	-											
18.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO	-											
18.1.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E	M²	614,63	0,42	258,14								
18.2	TERMINAÇÃO EM	-											
18.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LETO	m²	614,63	2,50	1.538,04								
18.3	PAVIMENTAÇÃO	-											
18.3.1	ASSENTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6,5X6,5X19 CM (COMPRIENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSOS, AF_05/2016	M	178,46	49,66	8.882,32								
18.3.2	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALEPÍPEDOS, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	m	8,97	35,41	317,63								
18.3.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALEPÍPEDOS, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	614,63	77,19	47.443,28								
18.4.1	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	132,82	8,98	1.193,92								
18.4.2	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO EM TÍJULO CERÂMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENETRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	20,01	96,28	1.925,76								
18.4.3	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	21,85	47,84	1.045,92								

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.283,95

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agendador da Eventos	1	2	3	4	5	6
Servço	1.8.4.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	14,40	769,25	11.078,78	5-PASSEIOS						
Servço	1.8.4.5	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	163,46	37,59	6.144,46	5-PASSEIOS						
Servço	1.8.4.6	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	2,00	651,11	1.302,22	5-PASSEIOS						
Nível	1.8.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-										
Servço	1.8.5.1.	Fornecimento e implantação da placa de regulamentação em epb, R1 lado 0,246 m - pedicula retroreflexiva tipo 1 - S1	und	1,00	251,42	251,42	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
Servço	1.8.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
Servço	1.8.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇADA). AF_05/2021	M	178,46	1,43	255,20	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
Servço	1.8.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	614,63	0,59	362,63	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
Nível	1.9.	Rua Maria Socorro Raimundo da Souza	-										
Nível	1.9.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-										
Servço	1.9.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	525,41	0,42	220,67	2-SERVÇOS PRELIMINARES						
Nível	1.9.2.	TERRAPLENAGEM	-										
Servço	1.9.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	525,41	2,60	1.366,07	3-TERRAPLENAGEM						
Nível	1.9.3.	PAVIMENTAÇÃO	-										
Servço	1.9.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	165,65	48,68	9.228,31	4-PAVIMENTAÇÃO						
Servço	1.9.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	525,41	77,19	40.568,40	4-PAVIMENTAÇÃO						
Nível	1.9.4.	PASSEIO	-										
Servço	1.9.4.1.	DEMOLUÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	97,88	8,98	878,98	5-PASSEIOS						
Servço	1.9.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEIA NÃO PENETRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M³	22,17	98,24	2.183,64	5-PASSEIOS						
Servço	1.9.4.3.	REATERRO MANUAL APLADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	36,05	47,85	1.677,14	5-PASSEIOS						
Servço	1.9.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	8,18	769,61	6.283,94	5-PASSEIOS						
Servço	1.9.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	155,85	37,59	5.868,40	5-PASSEIOS						
Servço	1.9.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00	651,11	2.604,44	5-PASSEIOS						
Nível	1.9.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-										

Frontes de Obra:

PAV. Debris Sala de Ovidir	1	PAV. RUA PROJETADA 02	2	PAV. RUA PROJETADA 03	3	PAV. RUA PROJETADA 04	4	PAV. RUA PROJETADA 05	5	PAV. Rua João Bosco	6
----------------------------	---	-----------------------	---	-----------------------	---	-----------------------	---	-----------------------	---	---------------------	---

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.293,95

27.477 V006 micro

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
Serviço	1.8.4.4	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	14,40	769,25	11.079,79	5-PASSEIOS
Serviço	1.8.4.5	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO, 20 X 20 CM, ES 2 CM, TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	163,46	37,59	6.144,46	5-PASSEIOS
Serviço	1.8.4.8	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	2,00	651,11	1.302,22	5-PASSEIOS
Nível	1.8.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	
Serviço	1.8.5.1	Fornecimento e implantação de placas de regulamentação em ego, R1 bdo 0,248 m - película retrorefletiva tipo 1 + 61	und	1,00	251,42	251,42	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES
Serviço	1.8.5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES
Serviço	1.8.5.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAO), AF. 05/2021	M	178,46	1,43	255,20	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES
Serviço	1.8.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	614,63	0,59	362,63	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES
Nível	1.8.	Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	-	-	-	-	
Nível	1.8.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	
Serviço	1.8.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUIRSE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E ORÇÊDE	M²	525,41	0,42	220,67	2-SERVIÇOS PRELIMINARES
Nível	1.8.2.	TERRAPLENAGEM	-	-	-	-	
Serviço	1.8.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LETO	M²	525,41	2,60	1.366,07	3-TERRAPLENAGEM
Nível	1.8.3.	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	-	
Serviço	1.8.3.1.	ASSANTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, DIMENSÕES 30X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS OU PASSIOS, AF. 05/2018	M	49,66	185,65	9.229,31	4-PAVIMENTAÇÃO
Serviço	1.8.3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	40.558,40	77,19	3.133,64	4-PAVIMENTAÇÃO
Nível	1.8.4.	PASSADO	-	-	-	-	
Serviço	1.8.4.1.	REMOÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	97,68	8,98	878,98	5-PASSEIOS
Serviço	1.8.4.2	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO EM TUOLO CERÂMICO 20X10X10CM, 1 VEZ (ESPESURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAO 1:4 (CIMENTO E AREIA, MEDA NÃO PENETRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	22,17	96,24	2.133,64	5-PASSEIOS
Serviço	1.8.4.3	REATERRO MANUAL APILADO COM SOQUETE, AF. 10/2017	M3	35,05	47,85	1.677,14	5-PASSEIOS
Serviço	1.8.4.4	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	8,18	769,61	6.283,94	5-PASSEIOS
Serviço	1.8.4.5	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO, 20 X 20 CM, ES 2 CM, TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	37,59	155,85	5.858,40	5-PASSEIOS
Serviço	1.8.4.8	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00	651,11	2.604,44	5-PASSEIOS
Nível	1.8.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.283,95

7	8	9	10	11	12
PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	PAV. RUA SENEAL Timóteo do Muroso			

Frontes de Obra:

124

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
	Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.293,95												
	1.9.5.1	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lido 0,248 m - pedrada retangular tipo I + S1	und	2,00	251,42	502,84	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
	1.9.5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	100,08	100,08	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
	1.9.5.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAÇÃO), AF_05/2021	M	180,85	1,43	265,77	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
	1.9.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	525,41	0,59	309,89	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
Nível	1.10	RUA Sigvald Tinôbio de Moraes	-										
Nível	1.10.1	SERVÇOS PRELIMINARES	-										
	1.10.1.1	SERVÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	3 075,42	0,42	1.281,69	2-SERVÇOS PRELIMINARES						
Nível	1.10.2	TERRAPLENAGEM	-										
Serviço	1.10.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	3 075,42	2,60	7.698,09	3-TERRAPLENAGEM						
Nível	1.10.3	PAVIMENTAÇÃO	-										
	1.10.3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS, AF_06/2016	M	674,61	49,66	33.501,13	4-PAVIMENTAÇÃO						
	1.10.3.2	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	68,77	35,41	2.364,33	4-PAVIMENTAÇÃO						
	1.10.3.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	3 075,42	77,19	237.391,97	4-PAVIMENTAÇÃO						
Nível	1.10.4	PASSEIO	-										
Serviço	1.10.4.1	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	38,85	8,98	348,87	5-PASSEIOS						
	1.10.4.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUOLO CERÂMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	140,20	96,24	13.492,85	5-PASSEIOS						
	1.10.4.3	REATERRO MANUAL AFLOADO COM SOQUETE, AF_10/2017	M3	140,84	47,85	6.738,19	5-PASSEIOS						
	1.10.4.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	34,78	769,41	26.760,78	5-PASSEIOS						
	1.10.4.5	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECCIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	554,61	37,59	20.847,79	5-PASSEIOS						
	1.10.4.6	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORTE PROJETO ESPECÍFICO)	UND	16,00	651,11	10.417,78	5-PASSEIOS						
Nível	1.10.5	SERVÇOS COMPLEMENTARES	-										
Serviço	1.10.5.1	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lido 0,248 m - pedrada retangular tipo I + S1	und	8,00	251,42	2.011,36	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
	1.10.5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00	100,08	200,16	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
	1.10.5.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAÇÃO), AF_05/2021	M	674,61	1,43	864,69	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						
	1.10.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	3 075,42	0,59	1.814,50	6-SERVÇOS COMPLEMENTARES						

Frentes de Obra:

PAV. Debrás Sda de Oliveira	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos
-----------------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------------------

27.477 v006 micro

27,477 006 milrô

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos				
Serviço	1.9.5.1	Fornecimento e implantação de placas de regulamentação em aço.	und	2,00	251,42	502,84	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2,00			
Serviço	1.9.5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA.	UND	100,08	1,00	100,08	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,00			
Serviço	1.9.5.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇÃO), AF_05/2021	M	185,85	1,43	265,77	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	185,85			
Serviço	1.9.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	525,41	0,59	309,89	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	525,41			
Nível	1.10.1	RUA SINAI Tendão de Nomes	-	-	-	-					
Nível	1.10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-					
Serviço	1.10.1.1	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E OREDE	M²	3 075,42	0,42	1.291,68	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	3 075,42			
Nível	1.10.2	TERRAPLENAGEM	-	-	-	-					
Serviço	1.10.2.1	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LETO	m²	3 075,42	2,60	7.996,09	3-TERRAPLENAGEM	3 075,42			
Nível	1.10.3	PAVIMENTAÇÃO	-	-	-	-					
Serviço	1.10.3.1	ASSANTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO.	M	674,61	49,66	33.501,13	4PAVIMENTAÇÃO	674,61			
Serviço	1.10.3.2	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSOS, AF_05/2018	m	66,77	35,41	2.364,33	4PAVIMENTAÇÃO	66,77			
Serviço	1.10.3.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	3 075,42	77,19	237.391,67	4PAVIMENTAÇÃO	3 075,42			
Nível	1.10.4	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	-	-	-	-					
Serviço	1.10.4.1	ALVENARIA DE EMBAIXAMENTO EM TULO CERAMICO FURADO 6X18X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSANTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDA MAD	M²	96,24	140,20	13.492,85	5-PASSEIOS	140,20			
Serviço	1.10.4.2	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	140,84	47,85	6.739,19	5-PASSEIOS	140,84			
Serviço	1.10.4.3	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAO IN LOCO, FEITO EM OBRA,	M²	34,78	769,41	26.760,78	5-PASSEIOS	34,78			
Serviço	1.10.4.4	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO, 20 X 20 CM, E=2 CM, TÁTIL, ALBERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARRAJADO	M²	34,78	554,81	20.847,79	5-PASSEIOS	34,78			
Serviço	1.10.4.5	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	M	554,81	37,59	20.847,79	5-PASSEIOS	554,81			
Serviço	1.10.4.6	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	16,00	651,11	10.417,76	5-PASSEIOS	16,00			
Nível	1.10.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-					
Serviço	1.10.5.1	Fornecimento e implantação de placas de regulamentação em aço, R1 bdo 0,248 m - película retrorrefletiva tipo 1 + S1	und	8,00	251,42	2.011,36	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8,00			
Serviço	1.10.5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	100,08	2,00	200,16	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2,00			
Serviço	1.10.5.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇÃO), AF_05/2021	M	185,85	1,43	265,77	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	185,85			
Serviço	1.10.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	525,41	0,59	309,89	6-SERVIÇOS COMPLEMENTARES	525,41			
Nível	7	PAV. RUA PROJETADA 07									
Nível	8	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa									
Nível	9	PAV. RUA SINAI Tendão de Nomes									
Nível	10										
Nível	11										
Nível	12										

Valor Total do Orçamento: R\$ 1 248 283,95

Frontes de Obra:

971

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.283,95		Frentes de Obra:					
Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtda.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos
							1 PAV, Debris Sula de Oliveira
							2 PAV, RUA PROJETADA 02
							3 PAV, RUA PROJETADA 03
							4 PAV, RUA PROJETADA 04
							5 PAV, RUA PROJETADA 05
							6 PAV, Rua João Bosco dos Santos

BONITO DE SANTA FÉ/PB, 25 de maio de 2022
 Local e Data

Frontes de Obra:

Agrupador de Eventos

Preço Total (R\$)

Preço Unit. (R\$)

Ctda.

Unid.

Descrição

Item

Valor Total do Orçamento: R\$ 1.248.280,95

BONITO DE SANTA FÉ/PB, 25 de maio de 2022
Local e Data

Responsável Técnico: FRANCIELLO DA PAIXAO FREITAS
CREA / CAU: 1612137334

Assinado de forma digital
por FRANCIELLO DA PAIXAO
FREITAS:07471072466
Dados: 2022.05.25 08:37:09 -03'00'

FRANCIELLO DA
PAIXAO
FREITAS:07471072466

CRONOGRAMA PREVISTO PLE

1. Digite nas células em amarelo o número do período em que os eventos serão concluídos:

Nº do Evento	Título dos Eventos		Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos																									
	VOLTAR	ATUALIZAR	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
1			Sala de Obras																									
2			PAV. RUA PROJETADA 02																									
3			PAV. RUA PROJETADA 03																									
4			PAV. RUA PROJETADA 04																									
5			PAV. RUA PROJETADA 05																									
6			PAV. RUA 0583 Bosco dos																									
7			PAV. RUA PROJETADA 07																									
8			PAV. RUA 0700 Saco do																									
9			PAV. RUA 0701 Sinal Trindade																									
10			PAV. RUA 0702 de Moraes																									
<p>A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independentemente de frentes de obra.</p>																												
1			Administração Local																									
2			SERVIÇOS PRELIMINARES																									
3			TERREPLENAGEM																									
4			PAVIMENTAÇÃO																									
5			PASSEIOS																									
6			SERVIÇOS COMPLEMENTARES																									

FRANCIELLO DA PAIXAO FREITAS:0747 1072466
 Atividade de forma digital por FRANCIELLO DA PAIXAO FREITAS:07471072466
 Dado: 2022.05.25 06:39:48 -03'00'

27.177 0008							PLE - Planilha de Levantamento de Eventos	
Nº OPERAÇÃO	Nº CONV	TIPO GOV	TIPO PESSOA	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO / MODALIDADE	DATA ASSINATURA	
1001770-08	072123			Nome do Responsável	DESENVOLVIMENTO REGIONAL	AÇÃO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO		
PROPONENTE / TOMADOR				MUNICÍPIO / UF	LOCALIDADE / ENDEREÇO	OBJETO		
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE				BONITO DE SANTA FE/PA	Retro Doo/rua a Bonito	Projetos de em Parâmetros e Documentos Básicos Análise e José Nelson		
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF	SÓCIO DA OBRA				
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:								
Elaboração de documentos		CREA/CAU						
FRANCIELIO DA PAIXAO FREITAS		1812137334						
Fiscalização		CREA/CAU	ARTIST					
GAUDÊNCIO VIEIRA DE FIOREDO		1811855343						

FRANCIELIO DA PAIXAO FREITAS:07471072466
 72466

Assinado de forma digital por FRANCIELIO DA PAIXAO FREITAS:07471072466
 Dados: 2022.05.25 08:36:52 -03'00'



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081278-49	Nº SICOMV 923135	GIGOV JOAO PESSOA	GESTOR Ministério do Desenvolvimento	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL	AÇÃO / MODALIDADE APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE			MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/PB	LOCALIDADE / ENDEREÇO Baixo Populares e Barroão	OBJETO Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antofândia e José Hefion	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ	OBJETO DO CTEF			INÍCIO DA OBRA

Serviços: Todos ▼

Modo de Exibição: Eventos ▼

Frete de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.293,95

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orc	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
1	Evento	Administração Local	R\$	46.207,60
1	1.1.0.1.	Administração e controle - (engenheiro - resp. técnico e encarregado)	MÊS	10,00
2	Evento	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	7.392,22
2	1.2.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00
2	1.2.1.2.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.229,92
2	1.3.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.283,50
2	1.4.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	282,89
2	1.5.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78
2	1.6.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	666,42
2	1.7.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	625,85
2	1.8.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	614,63
2	1.9.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	525,41
2	1.10.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	3.075,42
3	Evento	TERREPLENAGEM	R\$	24.278,85
3	1.2.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	1.229,92
3	1.3.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	1.283,50
3	1.4.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	282,89
3	1.5.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	1.033,78
3	1.6.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	666,42
3	1.7.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	625,85
3	1.8.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	614,63
3	1.9.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	525,41
3	1.10.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	3.075,42
4	Evento	PAVIMENTAÇÃO	R\$	846.618,28

PAV. Debitos Subj do Oliveira	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos
1	2	3	4	5	6
173.793,80	162.838,12	48.488,45	140.351,89	92.421,14	91.806,88
4.620,76	4.620,76	4.620,76	4.620,76	4.620,76	4.620,76
1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
3.986,81	539,07	118,86	434,19	279,80	262,80
8,00	-	-	-	-	-
1.229,92	-	-	-	-	-
-	1.283,50	-	-	-	-
-	-	282,89	-	-	-
-	-	-	1.033,78	-	-
-	-	-	-	666,42	-
-	-	-	-	-	625,85
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
112.249,69	115.011,75	26.788,08	93.971,01	60.665,80	57.255,88



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos
Detalhamento de Eventos

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081278-69	Nº SICOMV 823135	TIPOGV JOAO PESSOA	GESTOR Ministério do Desenvolvimento	PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL	ACÇÃO / MODALIDADE APOIO À POLÍTICA NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO	DATA ASSINATURA
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE	MUNICÍPIO / UF BONITO DE SANTA FÉ/RS	LOCALIDADE / ENDEREÇO Baixio Paganotto e Barrozo	OBJETO DO CTEF	OBJETO DO CTEF	OBJETO Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Baixos Antolândia e José Heijboer	
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ				INÍCIO DA OBRA

Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.246.293,95

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$):	Orçdo.
1		Evento Administração Local	R\$	46.207,60	
1	1.1.0.1.	Administração e controle - (engenharia - resp. técnico e encarregado)	MÊS	10,00	
2		Evento SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	7.392,22	
2	1.2.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00	
2	1.2.1.2.	DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.229,82	
2	1.3.1.1.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.283,50	
2	1.4.1.1.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	282,89	
2	1.5.1.1.	DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78	
2	1.5.1.1.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	686,42	
2	1.7.1.1.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	625,95	
2	1.8.1.1.	DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	614,63	
2	1.9.1.1.	DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	525,41	
2	1.10.1.1.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	3.075,42	
3		Evento TERREPLENAGEM	R\$	24.278,86	
3	1.2.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	1.229,82	
3	1.3.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	1.283,50	
3	1.4.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	282,89	
3	1.5.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	1.033,78	
3	1.6.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	686,42	
3	1.7.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	625,95	
3	1.8.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	614,63	
3	1.9.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	525,41	
3	1.10.2.1.	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m³	3.075,42	
4		Evento PAVIMENTAÇÃO	R\$	845.618,29	

7	8	9	10	11	12
PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. RUA Maria Goretti	PAV. RUA Simoni			
86.760,88	76.618,41	376.384,37			
4.620,78	4.620,78	9.241,52			
1,00	1,00	2,00			
258,14	220,67	1.281,68			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
614,63	-	-			
-	525,41	-			
-	-	3.075,42			
1.598,04	1.369,07	7.889,09			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
-	-	-			
614,63	-	-			
-	525,41	-			
-	-	3.075,42			
58.623,24	48.765,71	273.257,13			

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.283,95

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orc.	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
4	1.2.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	345,12
4	1.2.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	4,90
4	1.2.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.229,92
4	1.3.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	320,95
4	1.3.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.283,50
4	1.4.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	99,76
4	1.4.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,99
4	1.5.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	281,34
4	1.5.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	5,71
4	1.5.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.033,78
4	1.6.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,76
4	1.6.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	666,42
4	1.7.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	180,00

PAV. Dobas Sula do Oliveira	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos
1	2	3	4	5	6
173.703,90	162.838,12	48.409,46	140.351,69	92.421,14	81.866,98
345,12	-	-	-	-	-
4,90	-	-	-	-	-
1.229,92	-	-	-	-	-
-	320,95	-	-	-	-
-	1.283,50	-	-	-	-
-	-	99,76	-	-	-
-	-	282,99	-	-	-
-	-	-	281,34	-	-
-	-	-	5,71	-	-
-	-	-	1.033,78	-	-
-	-	-	-	185,76	-
-	-	-	-	666,42	-
-	-	-	-	-	180,00

PAV. RUA	PROJETADA 07	86.760,89	7	PAV. RUA Mano Soares	76.618,41	8	PAV. RUA Simoni	376.384,37	9	10	11	12
----------	--------------	-----------	---	----------------------	-----------	---	-----------------	------------	---	----	----	----

Todos
 Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.293,95

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Total por Frente (R\$)	Qtda.
4	1.2.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	345,12	
4	1.2.3.2.	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	4,80	
4	1.2.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.228,92	
4	1.3.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	320,85	
4	1.3.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.283,50	
4	1.4.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	99,76	
4	1.4.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,99	
4	1.5.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	281,34	
4	1.5.3.2.	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	5,71	
4	1.5.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.033,78	
4	1.6.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,76	
4	1.6.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	666,42	
4	1.7.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	180,00	

27.477 v006 micro

Evento	Item OF	Título das Eventuais / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$)
1	173.703,00	Olinda			
2	162.638,12	PAV. RUA PROJETADA 02			
3	48.408,45	PAV. RUA PROJETADA 03			
4	140.351,69	PAV. RUA PROJETADA 04			
5	82.421,14	PAV. RUA PROJETADA 05			
6	81.895,99	PAV. Rua João Bosco dos Santos			

Evento	Item OF	Título das Eventuais / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$)
4	1.7.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	625,95	625,95
		ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6,5X6,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	178,46	178,46
		FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	8,97	8,97
4	1.8.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	614,63	614,63
		ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6,5X6,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,85	185,85
4	1.8.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	525,41	525,41
		ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 30X6,5X6,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	674,61	674,61
		FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	66,77	66,77
4	1.10.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	3.075,42	3.075,42
5	Evento	PASSEIOS	R\$	307.380,66	307.380,66
5	1.2.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	130,87	130,87
		ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	67,29	67,29
5	1.2.4.2.	PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M3	63,49	63,49
5	1.2.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	26,15	26,15
		PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20 CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	247,43	247,43
5	1.2.4.4.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	11,00	11,00
5	1.2.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	13,11	13,11
5	1.3.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	139,44	139,44

Serviços: Todos
 Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.293,95

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.283,95

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
4	1.7.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	625,95
4	1.8.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	178,46
4	1.8.3.2.	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	8,97
4	1.8.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	614,63
4	1.9.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,85
4	1.9.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	525,41
4	1.10.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	674,61
4	1.10.3.2.	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	66,77
4	1.10.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	3.075,42
6	Evento	PASSEIOS	R\$	307.380,66
5	1.2.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	130,87
5	1.2.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	67,29
5	1.2.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	83,49
5	1.2.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	26,15
5	1.2.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, "20 X 20" CM, E= 2 CM, TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	247,43
5	1.2.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	11,00
5	1.2.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	13,11
5	1.3.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	139,44

PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Raimalho da Sousa	PAV. RUA SINVAL Timóteo de Moraes			
7	8	9	10	11	12
86.760,88	76.618,41	378.384,37	-	-	-
-	-	-	-	-	-
178,46	-	-	-	-	-
8,97	-	-	-	-	-
614,63	-	-	-	-	-
-	185,85	-	-	-	-
-	525,41	-	-	-	-
-	-	674,61	-	-	-
-	-	66,77	-	-	-
-	-	3.075,42	-	-	-
22.691,37	19.448,52	78.807,24	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços

Modo de Exibição:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.283,95

Item Qtz Filtro dos Eventos / Descrição Serviço Unid. Total por Frente (R\$) Qtz.

5	1.3.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TULO CERAMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	MF	30,24							
5	1.3.4.3.	REATERRO MANUAL AFILADO COM SOQUETE, AF_10/2017 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M3	54,36							
5	1.3.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	MF	22,45							
5	1.3.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	M	237,17							
5	1.3.4.6.	DEMOIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	UND	7,00							
5	1.4.4.1.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TULO CERAMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	MF	60,56							
5	1.4.4.2.	REATERRO MANUAL AFILADO COM SOQUETE, AF_10/2017 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	MF	26,21							
5	1.4.4.3.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M3	17,55							
5	1.4.4.4.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	MF	8,33							
5	1.4.4.5.	DEMOIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M	15,88							
5	1.4.4.6.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL	UND	7,00							
5	1.4.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL	M	88,76							
5	1.5.4.1.	DEMOIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	MF	39,10							
5	1.5.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TULO CERAMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	MF	58,69							
5	1.5.4.3.	REATERRO MANUAL AFILADO COM SOQUETE, AF_10/2017 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M3	67,32							
5	1.5.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	MF	20,39							
5	1.5.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	M	242,81							
5	1.5.4.6.	PROJETO ESPECÍFICO	UND	3,00							
5	1.5.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_05/2021	M2	11,91							
5	1.6.4.1.	DEMOIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	MF	104,66							

Item	Qtz	Frente de Obra:	Total por Frente (R\$)	Qtz
1	173.703,00	PAV. Debas Sub do Obvto	173.703,00	1
2	162.836,12	PAV. RUA PROJETADA 02	162.836,12	2
3	49.409,45	PAV. RUA PROJETADA 03	49.409,45	3
4	140.381,69	PAV. RUA PROJETADA 04	140.381,69	4
5	92.421,14	PAV. RUA PROJETADA 05	92.421,14	5
6	81.805,99	PAV. Rua João Bosco dos Santos	81.805,99	6

Serviços: <input type="button" value="Todos"/> <input type="button" value="Eventos"/>		Frete de Obra:			
Modo de Exibição: <input type="button" value="Eventos"/>		Total por Frente (R\$):	Unid.	Qtde.	
Valor de Investimento: R\$ 1.248.293,95					
Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	
		ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TILJO CERAMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M ²	30,24	
5	1.3.4.2.	PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M ³	54,36	
5	1.3.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M ²	22,45	
5	1.3.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TA TL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	237,17	
5	1.3.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	
5	1.4.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M ²	60,56	
		ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TILJO CERAMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M ²	26,21	
5	1.4.4.2.	PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M ³	17,55	
5	1.4.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M ²	8,33	
5	1.4.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TA TL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	15,98	
5	1.4.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	
5	1.4.5.3.	PINTURA DE MEO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAO). AF_05/2021	M	89,76	
5	1.5.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M ²	39,10	
		ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TILJO CERAMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M ²	59,69	
5	1.5.4.2.	PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M ³	67,32	
5	1.5.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M ²	20,39	
5	1.5.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TA TL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	242,81	
5	1.5.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00	
5	1.5.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA AGRÍFICA, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M ²	11,81	
5	1.6.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M ²	104,66	
		PAV. RUA	7	86.760,88	
		PROJETADA 07			
		PAV. RUA Marinho de Souza	8	76.616,41	
		PAV. RUA Simoni	9	378.843,37	
		Túmulo da Morros			
			10		
			11		
			12		

27.477 v006 micro

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.293,95

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	1.6.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	12,12
5	1.6.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,44
5	1.6.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	15,87
5	1.6.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	131,11
5	1.6.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00
5	1.6.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	25,02
5	1.7.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	259,88
5	1.7.4.2.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	9,24
5	1.7.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	20,35
5	1.7.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	157,50
5	1.7.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00
5	1.8.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	132,92
5	1.8.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	20,01
5	1.8.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	21,85
5	1.8.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	14,40
5	1.8.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	163,46
5	1.8.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	2,00
5	1.9.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	87,88
5	1.9.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	22,17
5	1.9.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	35,05

PAV. Debas Sula do Oliveira	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos
1	2	3	4	5	6
173.703,80	162.838,12	48.488,46	140.351,68	92.421,14	81.886,89
-	-	-	-	12,12	-
-	-	-	-	19,44	-
-	-	-	-	15,87	-
-	-	-	-	131,11	-
-	-	-	-	4,00	-
-	-	-	-	25,02	-
-	-	-	-	-	259,88
-	-	-	-	-	9,24
-	-	-	-	-	20,35
-	-	-	-	-	157,50
-	-	-	-	-	3,00
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.283,95

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
--------	----------	--	-------	-------

PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Romalho do Sousa	PAV. RUA Sinyal Timóteo de Moraes			
88.760,88	76.618,41	376.384,37	-	-	-
7	8	9	10	11	12

5	1.6.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	12,12	-	-	-	-	-	-
5	1.6.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	18,44	-	-	-	-	-	-
5	1.6.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	15,87	-	-	-	-	-	-
5	1.6.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM. TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	131,11	-	-	-	-	-	-
5	1.6.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECIFICO)	UND	4,00	-	-	-	-	-	-
5	1.6.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM. APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	25,02	-	-	-	-	-	-
5	1.7.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	259,88	-	-	-	-	-	-
5	1.7.4.2.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	9,24	-	-	-	-	-	-
5	1.7.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	20,35	-	-	-	-	-	-
5	1.7.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM. TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	157,50	-	-	-	-	-	-
5	1.7.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECIFICO)	UND	3,00	-	-	-	-	-	-
5	1.8.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	132,92	132,92	-	-	-	-	-
5	1.8.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	20,01	20,01	-	-	-	-	-
5	1.8.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	21,85	21,85	-	-	-	-	-
5	1.8.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	14,40	14,40	-	-	-	-	-
5	1.8.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM. TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	163,46	163,46	-	-	-	-	-
5	1.8.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECIFICO)	UND	2,00	2,00	-	-	-	-	-
5	1.9.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	97,88	-	97,88	-	-	-	-
5	1.9.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	22,17	-	22,17	-	-	-	-
5	1.9.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	35,05	-	35,05	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.283,95

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
--------	----------	--	-------	-------

PAV. Debitos Smb de Oficina	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos
1	2	3	4	5	6
173.703,60	162.838,12	48.408,48	140.351,60	92.421,14	91.606,88

Evento	Item Org	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	1	2	3	4	5	6
5	1.9.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	8,18	-	-	-	-	-	-
5	1.9.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	155,85	-	-	-	-	-	-
5	1.9.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00	-	-	-	-	-	-
5	1.10.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	38,85	-	-	-	-	-	-
5	1.10.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	140,20	-	-	-	-	-	-
5	1.10.4.3.	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	140,84	-	-	-	-	-	-
5	1.10.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	34,78	-	-	-	-	-	-
5	1.10.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	554,61	-	-	-	-	-	-
5	1.10.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	16,00	-	-	-	-	-	-
6	Evento	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	17.416,33	2.073,51	1.818,15	518,48	2.368,43	1.764,59	1.732,47
6	1.2.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S1	und	3,00	3,00	-	-	-	-	-
6	1.2.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	1,00	-	-	-	-	-
6	1.2.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	M	345,12	345,12	-	-	-	-	-
6	1.2.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.229,92	1.229,92	-	-	-	-	-
6	1.3.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S1	und	2,00	-	2,00	-	-	-	-
6	1.3.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	-	1,00	-	-	-	-
6	1.3.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	M	320,95	-	320,95	-	-	-	-
6	1.3.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.283,50	-	1.283,50	-	-	-	-
6	1.4.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S1	und	1,00	-	-	1,00	-	-	-
6	1.4.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	-	-	1,00	-	-	-
6	1.4.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	282,89	-	-	282,89	-	-	-
6	1.5.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S1	und	5,00	-	-	-	5,00	-	-
6	1.5.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	-	-	-	1,00	-	-

141

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.283,95

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
5	1.9.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	MP	8,18
5	1.9.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	155,85
5	1.9.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00
5	1.10.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	38,85
5	1.10.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	140,20
5	1.10.4.3.	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	140,84
5	1.10.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO	M²	34,78
5	1.10.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	554,61
5	1.10.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	16,00
6	Evento	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	17.416,33
6	1.2.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	3,00
6	1.2.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
6	1.2.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	345,12
6	1.2.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.229,92
6	1.3.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	2,00
6	1.3.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
6	1.3.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	320,85
6	1.3.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.283,50
6	1.4.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	1,00
6	1.4.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
6	1.4.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	282,99
6	1.5.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	5,00
6	1.5.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00

PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho do Sousa	PAV. RUA Straval Timóteo de Moraes			
7	8	9	10	11	12
66.760,88	76.618,41	376.394,37	-	-	-
-	8,18	-	-	-	-
-	155,85	-	-	-	-
-	4,00	-	-	-	-
-	-	38,85	-	-	-
-	-	140,20	-	-	-
-	-	140,84	-	-	-
-	-	34,78	-	-	-
-	-	554,61	-	-	-
-	-	16,00	-	-	-
989,33	1.178,68	4.990,71	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frete de Obra:

Valor de Investimento: R\$ 1.248.293,85

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.
8	1.5.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	281,34
8	1.5.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.033,78
8	1.6.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	4,00
8	1.6.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
8	1.6.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,76
8	1.6.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	666,42
8	1.7.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	4,00
8	1.7.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
8	1.7.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	180,00
8	1.7.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	625,85
8	1.8.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	1,00
8	1.8.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
8	1.8.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	178,46
8	1.8.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	614,63
8	1.9.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	2,00
8	1.9.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
8	1.8.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,85
8	1.9.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	525,41
8	1.10.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	8,00
8	1.10.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00
8	1.10.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	674,81
8	1.10.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	3.075,42

PAV. Dobras Sul de Oliveira	PAV. RUA PROJETADA 02	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos
1	2	3	4	5	6
173.703,80	162.836,12	48.408,45	140.351,89	92.421,14	81.809,89
-	-	-	281,34	-	-
-	-	-	1.033,78	-	-
-	-	-	-	4,00	-
-	-	-	-	1,00	-
-	-	-	-	185,76	-
-	-	-	-	666,42	-
-	-	-	-	-	4,00
-	-	-	-	-	1,00
-	-	-	-	-	180,00
-	-	-	-	-	625,85
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

BONITO DE SANTA FÉ/PB, 25 de maio de 2022

Local e Data

Serviços: Todos

Modo de Exibição: Eventos

Frente de Obra:

Valor do Investimento: R\$ 1.248.293,95

Total por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtds.
6	1.5.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	281,34
6	1.5.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.033,78
6	1.6.5.1.	Fornecimento e implantação do placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	4,00
6	1.6.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
6	1.6.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,78
6	1.6.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	668,42
6	1.7.5.1.	Fornecimento e implantação do placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	4,00
6	1.7.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
6	1.7.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	180,00
6	1.7.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	625,85
6	1.8.5.1.	Fornecimento e implantação do placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	1,00
6	1.8.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
6	1.8.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	178,46
6	1.8.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	614,63
6	1.9.5.1.	Fornecimento e implantação do placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	2,00
6	1.9.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
6	1.9.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,85
6	1.9.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	525,41
6	1.10.5.1.	Fornecimento e implantação do placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	8,00
6	1.10.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00
6	1.10.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	674,61
6	1.10.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	3.075,42

PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalhe de Souza	PAV. RUA Silvini Timóteo de Moraes			
7	8	9	10	11	12
85.760,88	78.816,41	376.384,37	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
1,00	-	-	-	-	-
178,46	-	-	-	-	-
614,63	-	-	-	-	-
-	2,00	-	-	-	-
-	1,00	-	-	-	-
-	185,85	-	-	-	-
-	525,41	-	-	-	-
-	-	8,00	-	-	-
-	-	2,00	-	-	-
-	-	674,61	-	-	-
-	-	3.075,42	-	-	-

BONITO DE SANTA FÉ/PB, 25 de maio de 2022

Local e Data

Responsável Técnico: FRANCIELIO DA PAIXÃO FREITAS

CREA / CAU: 1612137334

FRANCIELIO DA PAIXÃO
FREITAS:07471072466Assinado de forma digital por
FRANCIELIO DA PAIXÃO
FREITAS:07471072466
Dados: 2022.05.25 08:37:19 -03'00'

144



Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo
#PUBLICONº OPERAÇÃO
1081279-49Nº SICONV
923135/2021PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

(Barroão), localizados no Município de Bonito de Santa Fé - PB

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	0,59%
Lucro	L	6,16%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,85%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,47%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

BONITO DE SANTA FÉ/PB
Localquarta-feira, 25 de maio de 2022
Data

Responsável Técnico

Nome: Francielio da Paixão Freitas
CREA/CAU: 1618137334
ART/RRT: PB20220445383FRANCIELIO DA PAIXAO
FREITAS:07471072466Assinado de forma digital por
FRANCIELIO DA PAIXAO
FREITAS:07471072466
Dados: 2022.05.25 08:37:48 -03'00'

CAIXA

PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDOS

Nº SICONV
823135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081279-49

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:		
							PAV. Debitas Sula do Oliveira	PAV. RUJA PROJETADA	
Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antelândia e José Helton Ramalho (Barroão) - Localizada em Santa Fé - RJ							TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	100.000,74	169.217,36
1.	Pavimentação em Paralelepípedo e Drenagem nos Bairros Antelândia e José Helton Ramalho (Barroão), localizados no Município de Bonito de Santa Fé - RJ		-						
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-						
1.1.0.1.	Administração e controle - (engenheiro - resp. técnico e encarregado)	MÊS	10,00		1.Adi	Administração Local	1,00	1,00	
1.2.	Debitas Sula do Oliveira		-						
1.2.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-						
1.2.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	8,00		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,00		
1.2.1.2.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.229,92		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.229,92		
1.2.2.	TERRAPLENAGEM		-						
1.2.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.229,92		3.TE	TERREPLENAGEM	1.229,92		
1.2.3.	PAVIMENTAÇÃO		-						
1.2.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	345,12		4.PA	PAVIMENTAÇÃO	345,12		
1.2.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	4,90		4.PA	PAVIMENTAÇÃO	4,90		
1.2.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.229,92		4.PA	PAVIMENTAÇÃO	1.229,92		
1.2.4.	PASSEIO		-						
1.2.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	130,87		5.PA	PASSEIOS	130,87		
1.2.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 8X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	67,29		5.PA	PASSEIOS	67,29		
1.2.4.3.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	63,48		5.PA	PASSEIOS	63,48		
1.2.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	26,15		5.PA	PASSEIOS	26,15		
1.2.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	247,43		5.PA	PASSEIOS	247,43		
1.2.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	11,00		5.PA	PASSEIOS	11,00		
1.2.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	13,11		5.PA	PASSEIOS	13,11		
1.2.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-						
1.2.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	3,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3,00		
1.2.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,00		

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

Nº SICONV
823135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081279-49

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							PAV. Dobras Sua de Oliveira	PAV. RUA PROJETADA
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							189.383,12	189.212,30
1.2.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	345,12		8.8E	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	345,12	
1.2.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.229,92		8.8E	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1.229,92	
1.3.	Rua Projetada 02		-					
1.3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.3.1.1.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.283,50		2.8E	SERVIÇOS PRELIMINARES		1.283,50
1.3.2.	TERRAPLENAGEM		-					
1.3.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	1.283,50		3.1E	TERREPLENAGEM		1.283,50
1.3.3.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.3.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	320,95		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		320,95
1.3.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA EXECUCAO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.283,50		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		1.283,50
1.3.4.	PASSEIO		-					
1.3.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	139,44		5.PA	PASSEIOS		139,44
1.3.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIJO CERAMICO FURADO 9X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	30,24		5.PA	PASSEIOS		30,24
1.3.4.3.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	54,36		5.PA	PASSEIOS		54,36
1.3.4.4.	EXECUCAO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NAO ARMADO. AF_07/2016	M3	22,45		5.PA	PASSEIOS		22,45
1.3.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	237,17		5.PA	PASSEIOS		237,17
1.3.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00		5.PA	PASSEIOS		7,00
1.3.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-					
1.3.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S1	und	2,00		8.8E	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		2,00
1.3.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		8.8E	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1,00
1.3.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	320,95		8.8E	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		320,95
1.3.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.283,50		8.8E	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		1.283,50
1.4.	Rua Projetada 03		-					
1.4.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					

PMv3.0.4

2 / 18

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

Nº SICONV
823135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081278-49

PROponente / Tomador
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							PAV. Deblas Sala do Oliveira	PAV. RUA PROJETADA 02
Pavimentação em Paralelepíedos e Drenagem nas Ruas Antelândia e José Nelson Bimathé (Barroão), localizados								
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							108.083,14	160.217,38
1.4.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	282,89		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.4.2.	TERRAPLENAGEM		-					
1.4.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	282,89		3.TE	TERREPLENAGEM		
1.4.3.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.4.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	89,76		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
-	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.4.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,89		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.4.4.	PASSEIO		-					
1.4.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	60,56		5.PA	PASSEIOS		
1.4.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	26,21		5.PA	PASSEIOS		
1.4.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	17,55		5.PA	PASSEIOS		
1.4.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	8,33		5.PA	PASSEIOS		
1.4.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20 CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	15,88		5.PA	PASSEIOS		
1.4.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00		5.PA	PASSEIOS		
1.4.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-					
1.4.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.4.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.4.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	89,76		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.4.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	282,89		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.5.	Rua Projetada 04		-					
1.5.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.5.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.5.2.	TERRAPLENAGEM		-					
1.5.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.033,78		3.TE	TERREPLENAGEM		
1.5.3.	PAVIMENTAÇÃO		-					

PMV3.0.4

3 / 18

CAIXA

PLANTILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS

Nº SICONV
823135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081279-48

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							PAV. Debas Subt do Oliveira 1	PAV. RUA PROJETADA 02
Pavimentação em Paralelepípedos e Drenagem nos Bairros Antoineta e José Helton Ramalho, Bairro de Bonito de Santa Fe								
TOTAL FINANÇ. POR FRENTE (R\$):							168.093,14	168.217,38
1.5.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 38X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	281,34		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.5.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	5,71		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.5.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.033,78		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.5.4.	PASSEIO		-					
1.5.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	39,10		5.PA	PASSEIOS		
1.5.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X18X16CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA). PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	58,68		5.PA	PASSEIOS		
1.5.4.3.	REATERRO MANUAL AFILADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	67,32		5.PA	PASSEIOS		
1.5.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	20,39		5.PA	PASSEIOS		
1.5.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM. E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	242,91		5.PA	PASSEIOS		
1.5.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00		5.PA	PASSEIOS		
1.5.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL AF_05/2021	M2	11,91		5.PA	PASSEIOS		
1.5.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-					
1.5.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	5,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.5.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.5.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	281,34		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.5.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.033,78		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.6.	Rua Projetada 05		-					
1.6.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.6.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	686,42		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.6.2.	TERRAPLENAGEM		-					
1.6.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	686,42		3.TE	TERREPLENAGEM		
1.6.3.	PAVIMENTAÇÃO		-					

CAIXA

PLANTILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Nº - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS

Nº SIGONV
923135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081279-49

PROPOSTANTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	PAV. Debas Suta de Oliveira
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):							1	2
							169.097,14	169.217,36
1.6.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,76		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
-	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.6.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	666,42		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.6.4.	PASSEIO		-					
1.6.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	104,66		5.PA	PASSEIOS		
1.6.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	12,12		5.PA	PASSEIOS		
1.6.4.3.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,44		5.PA	PASSEIOS		
1.6.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,87		5.PA	PASSEIOS		
1.6.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	131,11		5.PA	PASSEIOS		
1.8.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00		5.PA	PASSEIOS		
1.6.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA. E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	25,02		5.PA	PASSEIOS		
1.6.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-					
1.6.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	4,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.6.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.6.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,76		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.6.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	666,42		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.7.	Rua João Bosco dos Santos		-					
1.7.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.7.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	625,95		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.7.2.	TERRAPLENAGEM		-					
1.7.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	625,95		3.TE	TERREPLENAGEM		
1.7.3.	PAVIMENTAÇÃO		-					

150

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS Nº SICONV: 923135/2021 Nº OPERAÇÃO: 1081278-49 PROPONENTE / TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							PAV. DEBÁS S/UA DE OBRAS	PAV. RUA PROJETA DA
						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	109.055,04	169.247,36
1.7.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2018	M	180,00		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.7.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS. REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m	-		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.7.4.	PASSEIO		-					
1.7.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	259,88		5.PA	PASSEIOS		
	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	-		5.PA	PASSEIOS		
1.7.4.2.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	9,24		5.PA	PASSEIOS		
1.7.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2018	M3	20,35		5.PA	PASSEIOS		
1.7.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, "20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	157,50		5.PA	PASSEIOS		
1.7.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1.20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00		5.PA	PASSEIOS		
1.7.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-					
1.7.5.1.	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	4,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.7.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.7.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	160,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.7.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	625,85		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.8.	Rua Projetada 07		-					
1.8.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.8.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	614,63		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.8.2.	TERRAPLENAGEM		-					
1.8.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	614,63		3.TE	TERREPLENAGEM		
1.8.3.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.8.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2018	M	178,46		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.8.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	8,97		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		

PMV3.0.4

6 / 18

CAI CONSULTORIA E SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA
 LUCENA FILHO - OGU

Grupo do Sigilo
 #PUBLICO

APÊLIDO DO EMPREENDIMENTO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS
 Nº SICONV: 823135/2021
 Nº OPERAÇÃO: 1081279-48
 PROPONENTE / TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº AGREGADOR DE PREÇOS	PRENTES DE OBRA:	Agropador de Eventos	PAV. Dobts	PAV. RUA
1.8.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	614,83		4.PA	PAVIMENTAÇÃO	159.051,10	159.217,36	2
1.8.4.	PASSEIO	M²	-		5.PA	PASSEIOS			
1.8.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIJO CERÂMICO FURADO 9X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	132,92		5.PA	PASSEIOS			
1.8.4.2.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE, AF. 10/2017	M3	21,85		5.PA	PASSEIOS			
1.8.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016	M3	14,40		5.PA	PASSEIOS			
1.8.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL, ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	163,46		5.PA	PASSEIOS			
1.8.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	2,00		5.PA	PASSEIOS			
1.8.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	und	-		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
1.8.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película refletiva tipo 1 + S1	und	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
1.8.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
1.8.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAUAÇÃO), AF. 05/2021	M	178,46		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
1.8.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	614,63		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
1.9.	Rua Maria Socorro Ramalho de Sales								
1.9.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS								
1.9.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	525,41		2.8E	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.9.2.	TERRAPLENAGEM								
1.9.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF. 11/2019	M2	525,41		3.TE	TERREPLENAGEM			
1.9.3.	PAVIMENTAÇÃO								
1.9.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS, AF. 05/2016	M	165,85		4.PA	PAVIMENTAÇÃO			
1.9.3.2.	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	m	-		4.PA	PAVIMENTAÇÃO			
1.9.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	525,41		4.PA	PAVIMENTAÇÃO			
1.9.4.	PASSEIO								
1.9.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	87,89		5.PA	PASSEIOS			

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

Nº SICONV
023135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081278-49

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Grau do Sigilo
#PUBLICO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:	
							1	2
							PAV. Debitos Sua do Oficinas	PAV. RUA PROJETADA 02
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):							109.083,74	169.217,36
1.9.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	22,17		5.PA	PASSEIOS		
1.9.4.3.	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	35,05		5.PA	PASSEIOS		
1.9.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	8,18		5.PA	PASSEIOS		
1.9.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM. E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	155,85		5.PA	PASSEIOS		
1.9.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00		5.PA	PASSEIOS		
1.9.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-					
1.9.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,240 m - película retrorefletiva tipo I + S!	und	2,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.9.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.9.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,85		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.9.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	525,41		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.10.	RUA Sinval Timóteo de Moraes		-					
1.10.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-					
1.10.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	3.075,42		2.SE	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.10.2.	TERRAPLENAGEM		-					
1.10.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3.075,42		3.TE	TERREPLENAGEM		
1.10.3.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.10.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	674,61		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.10.3.2.	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	66,77		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.10.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	3.075,42		4.PA	PAVIMENTAÇÃO		
1.10.4.	PASSEIO		-					
1.10.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	38,85		5.PA	PASSEIOS		
1.10.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	140,20		5.PA	PASSEIOS		
1.10.4.3.	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	140,84		5.PA	PASSEIOS		

PMv3.0.4

8 / 18

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

Nº SICONV
923135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081279-49

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
							PAV. Doblas Sala de Oliveira	PAV. RUA PROJETADA
Pavimentação em Paralelepíedos e Drenagem nos Bairros Antandia e José Hailton Baralho (Barrocas) Localizados								
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$)							169.083,14	159.217,36
1.10.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	34,78		5.PA	PASSEIOS		
1.10.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	554,61		5.PA	PASSEIOS		
1.10.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	16,00		5.PA	PASSEIOS		
1.10.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-					
1.10.5.1.	Fornecimento e implantação do placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + S1	und	8,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.10.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.10.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021	M	674,61		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.10.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	3.075,42		6.SE	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		

BONITO DE SANTA FÉ/PB
Local

quarta-feira, 25 de maio de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Francielio da Paixão Freitas
CREA/CAU: 1618137334
ART/RRT: PB20220446383

FRANCIELIO DA
PAIXAO
FREITAS:07471072466

Assinado de forma digital por
FRANCIELIO DA PAIXAO
FREITAS:07471072466
Dados: 2022.05.25 08:38:24
-03'00'

154

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

Nº SIGONV
823135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081278-49

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos	PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	PAV. RUA SINVAL TRINÓBIS de Moraes	10
Pavimentação em Paralelepíedos e Drenagem nos Bairros: Antolândia e José Héilton Ramalho (Borrazão) localizados no Município de Bonito de Santa Fé - RB				43.787,69	136.730,93	87.800,38	97.188,23	82.140,12	71.897,85	388.142,89	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
1.1.0.1.	Administração o controle - (engenheiro - resp. técnico e encarregado)	MÊS	10,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00	
1.2.	Dobas Sub de Oliveira		-								
1.2.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.2.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	8,00								
1.2.1.2.	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS. ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.229,92								
1.2.2.	TERRAPLENAGEM		-								
1.2.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	1.229,92								
1.2.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.2.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS, AF_05/2016	M	345,12								
1.2.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	4,90								
1.2.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	1.229,92								
1.2.4.	PASSEIO		-								
1.2.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	130,87								
1.2.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 8X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	67,29								
1.2.4.3.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE, AF_10/2017	M3	63,48								
1.2.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016	M3	26,15								
1.2.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	247,43								
1.2.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	11,00								
1.2.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICACÃO MANUAL, AF_05/2021	M2	13,11								
1.2.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.2.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	3,00								
1.2.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00								

PMV3.0.4

10 / 18

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS

Nº SIGONV
923135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081279-49

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos	PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	PAV. RUA Sirival Timóteo de Moraes	10
	Pavimentação em Paralelepípedos e Diâmetro nos Bairros Antão Landi e José Helton Ramalho (Bairro) localizados			43.787,69	135.730,93	97.900,59	97.189,23	82.140,12	74.897,65	368.142,85	
1.2.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	345,12								
1.2.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.229,92								
1.3.	Rua Projetada 02		-								
1.3.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.3.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.283,50								
1.3.2.	TERRAPLENAGEM		-								
1.3.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.283,50								
1.3.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.3.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	320,95								
	FORN. E APLICAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-								
1.3.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.283,50								
1.3.4.	PASSEIO		-								
1.3.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	139,44								
1.3.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M³	30,24								
1.3.4.3.	REATERRO MANUAL APLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	54,38								
1.3.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	22,45								
1.3.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	237,17								
1.3.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1.20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00								
1.3.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.3.5.1.	Fornecimento e Implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	2,00								
1.3.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00								
1.3.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	320,95								
1.3.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.283,50								
1.4.	Rua Projetada 03		-								
1.4.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

Nº SICONV
923135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081278-49

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos	PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho do Sousa	PAV. RUA Sinval Trindade de Moraes	10
Pavimentação em Paralelepíedos e Orlagem nos Bairros Antolândia e José Helton Ramalho (Bairro) Localizados											
1.4.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	282,98	282,98							
1.4.2.	TERRAPLENAGEM		-								
1.4.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	282,98	282,98							
1.4.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.4.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2018	M	99,76	99,76							
1.4.3.2.	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,98	282,98							
1.4.4.	PASSEIO		-								
1.4.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	60,56	60,56							
1.4.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	26,21	26,21							
1.4.4.3.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	17,55	17,55							
1.4.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	8,33	8,33							
1.4.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	15,98	15,98							
1.4.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	7,00	7,00							
1.4.5.	SERVICOS COMPLEMENTARES		-								
1.4.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + S1	und	1,00	1,00							
1.4.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	1,00							
1.4.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	99,76	99,76							
1.4.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	282,98	282,98							
1.5.	Rua Projetada 04		-								
1.5.1.	SERVICOS PRELIMINARES		-								
1.5.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	1.033,78		1.033,78						
1.5.2.	TERRAPLENAGEM		-								
1.5.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.033,78		1.033,78						
1.5.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								

PMv3.0.4

12 / 18

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

 Nº SICONV
 823135/2021

 Nº OPERAÇÃO
 1081278-49

 PROPONENTE / TOMADOR
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PAV. RUA	PAV. RUA	PAV. RUA	PAV. Rua	PAV. RUA	PAV. Rua	PAV. RUA	
				PROJETADA 03	PROJETADA 04	PROJETADA 05	João Bosco dos Santos	PROJETADA 07	Maria Socorro Ruralino de Souza	PROJETADA 09 Simão Timóteo de Moraes	
Pavimentação em Paralelepíedos e Brenagem no Bairro Antão e João Helder Ramalho (Barreão), localizado				43.787,89	156.730,89	87.200,38	87.488,23	62.540,12	71.887,65	356.142,65	
1.5.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X8,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2018	M	281,34		281,34						
1.5.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	5,71		5,71						
1.5.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS. REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.033,78		1.033,78						
1.5.4.	PASSEIO		-								
1.5.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	39,10		39,10						
1.5.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA). PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	58,69		58,69						
1.5.4.3.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	67,32		67,32						
1.5.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	20,39		20,39						
1.5.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM. TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	242,81		242,81						
1.5.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00		3,00						
1.5.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	11,91		11,91						
1.5.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.5.5.1.	Fornecimento e implantação da placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	5,00		5,00						
1.5.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00		1,00						
1.5.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	281,34		281,34						
1.5.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	1.033,78		1.033,78						
1.6.	Rua Projetada 05		-								
1.6.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.6.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	666,42			666,42					
1.6.2.	TERRAPLENAGEM		-								
1.6.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	666,42			666,42					
1.6.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

Nº SICONV
923135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081278-49

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos	PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho de Souza	PAV. RUA Sívori Timóteo de Moraes	10
Pavimentação em Paralelepíedos e Drinçagem nos Bairros Antandala, José Nilton, Ramalho (Bomosa), localizados											
1.6.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 38X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	185,76			185,76					
-	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-								
1.6.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	666,42			666,42					
1.6.4.	PASSEIO		-								
1.6.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	104,66			104,66					
1.6.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TJOLO CERAMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	12,12			12,12					
1.6.4.3.	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	19,44			19,44					
1.6.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	15,87			15,87					
1.6.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	131,11			131,11					
1.6.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00			4,00					
1.6.4.7.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	25,02			25,02					
1.6.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.6.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + S1	und	4,00			4,00					
1.6.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00			1,00					
1.6.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,76			185,76					
1.6.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	666,42			666,42					
1.7.	Rua João Bosco dos Santos		-								
1.7.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.7.1.1.	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	625,85				625,85				
1.7.2.	TERRAPLENAGEM		-								
1.7.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	625,85				625,85				
1.7.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								

159

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS

Nº SICONV
923135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081278-48

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos	PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	PAV. RUA Sival Tirindio do Moraes	
	PAVIMENTAÇÃO em Paralelepípedos e Drenagem em Baixo Alçado, na Av. José Melton, Barroão, (Barroão), Localizados			43.907,69	135.720,93	87.800,38	87.186,23	62.140,52	71.887,65	354.142,85	
1.7.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 38X6,5X6,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	180,00				180,00				
-	FORN. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-								
1.7.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	625,95				625,95				
1.7.4.	PASSEIO		-								
1.7.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	259,88				259,88				
-	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M³	-								
1.7.4.2.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	8,24				8,24				
1.7.4.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	20,35				20,35				
1.7.4.4.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM. TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	157,50				157,50				
1.7.4.5.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	3,00				3,00				
1.7.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.7.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + S1	und	4,00				4,00				
1.7.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00				1,00				
1.7.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	180,00				180,00				
1.7.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	625,95				625,95				
1.8.	Rua Projetada 07		-								
1.8.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.8.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	614,63					614,63			
1.8.2.	TERRAPLENAGEM		-								
1.8.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	614,63					614,63			
1.8.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.8.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 38X6,5X6,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	178,46					178,46			
1.8.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	8,97					8,97			

PMV3.0.4

15 / 18

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
18.3.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	614,63
18.4	PASSEIO		
18.4.1	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	132,92
18.4.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUDOLO CERÂMICO FURADO	M²	132,92
18.4.2	TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA NÃO FENNERADA), PREPARO 8X18X18CM, 1 VEZ (ESPESURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	20,01
18.4.3	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE, AF_10/2017	M3	21,85
18.4.4	EXECUÇÃO DE PASSARELA OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2018	M3	14,40
18.4.5	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20" CM, E= 2 CM, TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA,	M	163,48
18.4.8	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	2,00
18.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
18.5.1	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película rotorrrefletiva tipo 1 + S1	und	1,00
18.5.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00
18.5.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALÇAO), AF_05/2021	M	178,46
18.5.4	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	614,63
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
18.1.1	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	525,41
18.2	TERRAPLENAGEM		
18.2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, AF_11/2018	M2	525,41
18.3	PAVIMENTAÇÃO		
18.3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 38X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEROS, AF_05/2018	M	165,65
-	FORM. E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	-
18.3.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	M2	525,41
18.4	PASSEIO		
18.4.1	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	97,88

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS Nº SICONV 823135/2021 Nº OPERAÇÃO 1081279-49 PROPONENTE / TOMADOR PREFEREÇA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Grupo de Sigilo #PUBLICO

PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

CAIXA

PLANTILLA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau do Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDOS

Nº SICONV
823135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081278-48

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos	PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	PAV. RUA Sinal Timóteo de Moraes	
Pavimentação em Paralelepíedos e Drenagem nos Búlbos Antebraquiais de João Malton Ramalho (Burbos) Localizados				43.787,68	135.730,95	82.805,38	87.488,23	62.440,42	71.987,05	386.142,56	
1.9.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	22,17						22,17		
1.9.4.3.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	35,05						35,05		
1.9.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. NÃO ARMADO. AF_07/2018	M3	8,18						8,18		
1.9.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, "20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	155,85						155,85		
1.9.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	4,00						4,00		
1.9.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.9.5.1.	Fornecimento e implantação da placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorefletiva tipo I + SI	und	2,00						2,00		
1.9.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00						1,00		
1.9.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	185,85						185,85		
1.9.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	525,41						525,41		
1.10.	RUA Sinal Timóteo de Moraes		-								
1.10.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.10.1.1.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	3.075,42							3.075,42	
1.10.2.	TERRAPLENAGEM		-								
1.10.2.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2018	M2	3.075,42							3.075,42	
1.10.3.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.10.3.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X8,5X8,5X18 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2018	M	674,61							674,61	
1.10.3.2.	FORN. E APLICACAO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANITICA	m	66,77							66,77	
1.10.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	3.075,42							3.075,42	
1.10.4.	PASSEIO		-								
1.10.4.1.	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO OU PISO CALÇADA	M²	38,85							38,85	
1.10.4.2.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 18 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M²	140,20							140,20	
1.10.4.3.	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	140,84							140,84	

152

CAIXA

PLANO DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDOS

Nº SICONV
923135/2021

Nº OPERAÇÃO
1081278-49

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO DE SANTA FE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	PAV. RUA PROJETADA 03	PAV. RUA PROJETADA 04	PAV. RUA PROJETADA 05	PAV. Rua João Bosco dos Santos	PAV. RUA PROJETADA 07	PAV. Rua Maria Socorro Ramalho de Sousa	PAV. RUA Sinval Timóteo de Moraes	
	Pavimentação em Paralelepípedos e Drenagem nos Bairros Antônia, Antônio, José, Marilton, Ramalho, (Barragem), localizadas			43.787,69	136.730,93	37.800,39	37.488,23	42.140,13	7.199,25	358.142,85	
1.10.4.4.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	34,78							34,78	
1.10.4.5.	PISO PODOTÁTIL EM LADRILHO HIDRAULICO, "20 X 20" CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	M	554,61							554,61	
1.10.4.6.	RAMPA DE ACESSIBILIDADE, ESP=7CM, L=1,20M (CONFORME PROJETO ESPECÍFICO)	UND	16,00							16,00	
1.10.5.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.10.5.1.	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	und	8,00							8,00	
1.10.5.2.	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	2,00							2,00	
1.10.5.3.	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO). AF_05/2021	M	674,61							674,61	
1.10.5.4.	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS	M²	3.075,42							3.075,42	

BONITO DE SANTA FÉ/PB

Local

quarta-feira, 25 de maio do 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: Francielio da Paixão Freitas

CREA/CAU: 1618137334

ART/RRT: PB20220448383

FRANCIELIO DA
PAIXAO
FREITAS:0747107246

6

Assinado de forma digital
por FRANCIELIO DA PAIXAO
FREITAS:07471072466
Dados: 2022.05.25 08:38:36
-03'00'

153