PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR O PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO PATIO UBS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO PATIO UBS	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS/ SC	BDI 1 29,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

	22	
ço Total (R\$)	ļ	
324.536,00		
324.536,00		
2.456,95		
775,80	RA	
1.130,62	RA	
550,53	RA	
16.749,66		
5.211,86	RA	
6.700,97	RA	
4.836,83	RA	
10.775,45		
808,02	RA	
2.053,35	RA	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	1
PAVIMENTAÇ	ÃO PATIO UBS								324.536,00	
1.			PAVIMENTAÇÃO DO PATIO UBS						324.536,00	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.456,95	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00	200,00	BDI 1	258,60	775,80	RA
1.1.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M2	2.757,60	0,32	BDI 1	0,41	1.130,62	RA
1.1.3.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	1,00	425,78	BDI 1	550,53	550,53	RA
1.2.			TERRAPLANAGEM					-	16.749,66	
1.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.757,60	1,46	BDI 1	1,89	5.211,86	RA
1.2.2.	SINAPI	101138	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF 07/2020	M3	551,52	9,40	BDI 1	12,15	6.700,97	RA
1.2.3.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	551,52	6,78	BDI 1	8,77	4.836,83	RA
1.3.			DRENAGEM						10.775,45	
1.3.1.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	M3	72,86	8,58	BDI 1	11,09	808,02	RA
1.3.2.	SINAPI	95570	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	М	25,30	62,77	BDI 1	81,16	2.053,35	RA
1.3.3.	SINAPI	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	М	65,77	77,73	BDI 1	100,50	6.609,89	RA
1.3.4.	SINAPI	93360	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	МЗ	65,57	15,38	BDI 1	19,89	1.304,19	RA
1.4.			BOCAS DE LOBO					-	9.361,20	
1.4.1.	SINAPI	97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF 12/2020	UN	5,00	1.447,98	BDI 1	1.872,24	9.361,20	RA
1.5.			PAVIMENTAÇÃO					-	276.494,68	
			,							

PMv3.0.4

1/3

PO - PLANILHA ORCAMENTÁRIA

Código

100576

96400

96396

96401

96402

95995

93596

72947

101035

101034

101038

Item

1.5.1.

1.5.2.

1.5.3.

1.5.4.

1.5.5.

1.5.6.

1.5.7.

1.6.

1.6.1.

1.6.2.

1.6.3.

PAVIMENTAÇÃO PATIO UBS

Fonte

SINAPI

Grau de Sigilo #PUBLICO

Custo Unitário

(sem BDI) (R\$)

1.46

90.00

105,00

6,60

1.85

910,35

0,41

13,90

333,53

284,79

327.19

BDI

(%)

BDI 1

Preço Unitário

(com BDI) (R\$)

1.89

116.37

135,77

8,53

2.39

0,53

17,97

431,25

368,23

423.06

1.177,08

N° OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR O PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO PATIO UBS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO PATIO UBS	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS/ SC	BDI 1 29,30%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Descrição

REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA

PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E

EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA

CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.

RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO

PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E

EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF 11/2019

EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.

EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO,

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA

PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE:

SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE

PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE

DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE

PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE

SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE

ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M INCLUSIVE BASE DE

PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM

PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019

TRANSPORTE AF 11/2019

TRANSPORTE. AF 11/2019

AF 11/2019

TXKM). AF 07/2020

SINALIZAÇÃO VIÁRIA

CONCRETO MAGRO

CONCRETO MAGRO

BASE DE CONCRETO MAGRO

Unidade

M2

МЗ

М3

M2

M2

МЗ

TXKM

M2

UN

UN

UN

Ouantidade

2.757.60

386.06

330,91

2.757,60

2.757.60

110,30

40.536,72

17,80

1,00

1.00

Preço Total (R\$) 324.536.00 5.211,86 RA 44.925.80 RA 44.927,65 RA 23.522,33 RA RA 6.590.66 129.831,92 RA 21.484,46 RA 1.174,18 319,87 RA 431,25 RA RA

423,06 RA

1.7.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					-	7.523,88	
1.7.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	27,58	91,59	BDI 1	118,43	3.266,30	R
1.7.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	110,30	29,85	BDI 1	38,60	4.257,58	R
Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.										
Observações	.								I	

PMv3.0.4 2/3

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo	
#PUBLICO	

Nº OPERAÇÃO 0			APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO PATIO UBS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO PATIO UBS	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS/ SC	BDI 1 29.30%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃ	ÃO PATIO UBS								324.536,00	ı
										İ
										ı

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 Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

RIO DAS ANTAS/ SC
Local

quarta-feira, 7 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico

Nome: RONALDO REGALIN

0

CREA/CAU: 36714-0 ART/RRT:

PMv3.0.4 3/3

RECLIRSO