



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAXARANGUAPE/RN
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana

PREÇO BASE SINAPI MARÇO/2017 e SEINFRA

Proprietário: Prefeitura Municipal de Maxaranguape

Obra: Escola Municipal Germano Gregório

Local: Rua Elizabeth

BDI

25,00

Orçame 10/2017

Data: 22/05/2017

Prazo: 45 DIAS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)
INFRAESTRUTURA ESCOLA								
SERVIÇOS PRELIMINARES								
1								
1.1	73899/002	SNAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	1,06	72,20	90,25	95,67
1.2	85364	SNAPI	DEMOLICAO MANUAL DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,12	187,72	234,65	28,86
1.3	72224	SNAPI	DEMOLICAO DE TELHAS CERAMICAS OU DE VIDRO	M2	57,14	7,74	9,68	552,83
1.4	85370	SNAPI	DEMOLICAO MANUAL DE LAJE PREMOLDADA COM TRANSPORTE E CARGA EM CAMI	M3	5,37	198,16	247,70	1.330,15
1.5	73802/001	SNAPI	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M2	157,82	6,45	8,06	1.272,42
1.6	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS INCLUSIVE BATENTES	M2	21,69	9,69	12,11	262,72
1.7	C2941	SEINFRA	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	68,47	10,56	13,20	903,80
							SUBTOTAL ITEM	4.446,45
SUPERESTRUTURA								
2								
2.1			CONCRETO ARMADO - REPARO EM PILAR					
			COMPOSTO POR PONTE DE ADERÊNCIA E PINTURA PROTETORA CONTRA A					
2.1.1	C4738	SEINFRA	CORROSÃO, P/ REPAROS SEMI-PROFUNDOS, S/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO	M2	2,050	350,64	432,09	885,79
2.2			"GROUT". ESP.=60MM					
			LAJE PRE-MOLDADA					
			LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, SOBRECARGA 200KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/					
2.2.1	74202/002	SNAPI	LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 4CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO	M2	29,05	68,96	84,98	2.468,65
							SUBTOTAL ITEM	3.354,44
PAREDES E PAINÉIS								
3								
3.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					
			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE					
3.1.1	87519	SNAPI	9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL	M2	36,78	50,28	62,85	2.311,62
							SUBTOTAL ITEM	2.311,62
ESQUADRIAS								
4								
4.1			PORTAS, BATENTES DE MADEIRA E JANELAS					
			Batente (Caixa de Porta) Para Porta 90x210cm, Fixação com Argamassa, Padrão médio-					
4.1.1	90818	SNAPI	Fornecimento e Instalação	UN	6,00	235,03	293,79	1.762,73
			KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO					
4.1.2	91319	SNAPI	POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS,	UN	1,00	515,55	644,44	644,44
			MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E					
4.1.3	84845	SNAPI	INSTALAÇÃO	M2	4,80	387,64	484,55	2.325,84
4.2			FERRAGENS					
			FERRAGENS E ACESSÓRIOS					

P. M. Maxaranguape
Proc. nº 022017
Fls. 13
Rúbrica:



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAXARANGUAPE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana

PREÇO BASE SINAPI MARÇO/2017 e SEINFRA

Proprietário: Prefeitura Municipal de Maxaranguape

Obra: Escola Municipal Germano Gregório

Local: Rua Elizabeth

BDI

25,00

Orçamento 10/2017

Data: 22/05/2017

Prazo: 45 DIAS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)
4.2.1	90831	SNAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	58,37	72,96	145,93
4.2.2	90830	SNAPI	Fechadura de embutir com Cilindro, Externa, Completa, Acabamento Padrão Médio, Incluso Execução de Furo- Forneimento e Instalação	UN	12,00	74,53	93,16	1.117,95
4.2.3	3119	SNAPI	Fecho / Trinco / Ferolho fio Rendondo, de Sobrepor, 2", em Aço Galvanizado /Zincado (fornecimento e Instalação)	UN	71,00	1,35	1,69	119,81
SUBTOTAL ITEM								6.116,69

5			COBERTURA E FORROS					
5.1	94201	SNAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERAMICA CAPA CANAL, TIPO COLONIAL COM ATE DUAS ÁGUAS INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	60,54	22,54	28,18	1.705,71
5.2	72086	SNAPI	RECOLOCACAO DE MADEIRAMENTO DO TELHADO - CAIBROS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	M	45,40	4,40	5,50	249,70
5.3	72085	SNAPI	RECOLOCACAO DE RIPAS EM MADEIRAMENTO DE TELHADO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	M	85,80	1,43	1,79	153,37
5.4	72201	SNAPI	RECOLOCACAO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	M2	268,30	8,61	10,76	2.887,58
5.5	C0041	SEINFRA	ALGUEIROZ EM TELHAMENTO COLONIAL	M	128,20	17,16	21,45	2.749,89
5.6	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	82,30	8,58	10,73	882,67
5.7	C4464	SEINFRA	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERAMICA	M	42,70	8,56	10,70	456,89
5.8	73986/001	SNAPI	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME	M2	132,90	22,49	28,11	3.736,15
SUBTOTAL ITEM								12.821,96

6			IMPERMEABILIZAÇÃO					
6.1	79460	SNAPI	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOAS PARA IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E PAREDES	M2	35,20	32,36	40,45	1.423,84
SUBTOTAL ITEM								1.423,84

7			REVESTIMENTOS					
7.1	87878	SNAPI	Chapisco Aplicado em Alvenaria e Estruturas de Concreto Interna e Externa, Com Colher de Pedreiro. Argamassa Com preparo Manual Traço 1:3	M2	346,84	2,72	3,40	1.179,26
7.2	87881	SNAPI	Chapisco Aplicado no Teto, Com Rolo Para Textura Acrilica. Argamassa Traço 1:4 e Emulsão Polimérica (adesivo) Com Preparo Manual	M2	42,15	3,32	4,15	174,92
7.3	87794	SNAPI	Emboço ou Massa Única para paredes internas e externas traço 1:2:8 - preparo manual - espessura 2,5 cm	M2	238,84	24,30	30,38	7.254,77
7.4	90409	SNAPI	Massa Única para Recebimento de Pintura, traço 1:2:8 - preparo manual - Aplicado Manualmente em teto espessura 1,0cm, Com Execução de Taliscas	M2	42,15	21,58	26,98	1.137,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAXARANGUAPE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana

PREÇO BASE SINAPI MARÇO/2017 e SEINFRA

Proprietário: Prefeitura Municipal de Maxaranguape

Obra: Escola Municipal Germano Gregório

Local: Rua Elizabeth

BDI

25,00

Orçamento 10/2017

Data: 22/05/2017

Prazo: 45 DIAS

ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)
7.5	87266	SINAPI	Revestimento cerâmico Para paredes Interna Grês ou Semi-Grês - cerâmica 20 x 20 cm - inclusive rejunte	M2	9,80	51,51	64,39	631,00
SUBTOTAL ITEM								10.376,94
8			PAVIMENTAÇÃO					
8.1	76448/003	SINAPI	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO	M2	169,99	32,69	40,86	6.946,22
SUBTOTAL ITEM								6.946,22
9			PINTURA					
9.1	88489	SINAPI	Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas e muros	M2	1.351,25	8,55	10,69	14.441,48
9.2	88486	SINAPI	Pintura em latex PVA 02 demãos sobre lajes internas e externas	M2	42,15	7,55	9,44	397,79
9.3	84659	SINAPI	Pintura em esmalte sintético Fosco 02 demãos em esquadrias de madeira	M2	164,31	11,67	14,59	2.396,87
9.4	74145	SINAPI	Pintura em esmalte sintético Fosco 02 demãos em esquadrias de ferro incluso uma Demão de Fundo Anticorrosivo com revover De Ar Comprimido	M2	50,85	12,86	16,08	817,41
9.5	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	86,90	10,42	13,03	1.131,87
SUBTOTAL ITEM								19.185,43
10			INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ELETRÔNICA 127/220V					
10.1			CABOS E FIOS (CONDUTORES)					
10.1.1	1022	SINAPI	Cabo de Cobre, Flexível, Classe 4 Ou, Isolção em PVC/A, AntichamaA BWF-B, Cobertura PVC-ST1, Anticham BWF-B, 1 Condutor, 0,6/1 KV, Seção Nominal 2,5mm², Azul Claro (Apenas Fornecimento)	M	400,00	1,58	1,98	790,00
10.1.2	1022	SINAPI	Cabo de Cobre, Flexível, Classe 4 Ou, Isolção em PVC/A, AntichamaA BWF-B, Cobertura PVC-ST1, Anticham BWF-B, 1 Condutor, 0,6/1 KV, Seção Nominal 2,5mm², Verde (Apenas Fornecimento)	M	400,00	1,58	1,98	790,00
10.1.3	1022	SINAPI	Cabo de Cobre, Flexível, Classe 4 Ou, Isolção em PVC/A, AntichamaA BWF-B, Cobertura PVC-ST1, Anticham BWF-B, 1 Condutor, 0,6/1 KV, Seção Nominal 2,5mm², Vermelho (Apenas Fornecimento)	M	400,00	1,58	1,98	790,00
10.1.4	994	SINAPI	Cabo de Cobre, Flexível, Classe 4 Ou, Isolção em PVC/A, AntichamaA BWF-B, Cobertura PVC-ST1, Anticham BWF-B, 1 Condutor, 0,6/1 KV, Seção Nominal 6,0mm², Azul Claro (Apenas Fornecimento)	M	80,00	3,11	3,89	311,00
10.1.5	994	SINAPI	Cabo de Cobre, Flexível, Classe 4 Ou, Isolção em PVC/A, AntichamaA BWF-B, Cobertura PVC-ST1, Anticham BWF-B, 1 Condutor, 0,6/1 KV, Seção Nominal 6,0mm², Verde (Apenas Fornecimento)	M	80,00	3,11	3,89	311,00
10.1.6	994	SINAPI	Cabo de Cobre, Flexível, Classe 4 Ou, Isolção em PVC/A, AntichamaA BWF-B, Cobertura PVC-ST1, Anticham BWF-B, 1 Condutor, 0,6/1 KV, Seção Nominal 6,0mm², Vermelho (Apenas Fornecimento)	M	80,00	3,11	3,89	311,00

P. M. Maxaranguape
Proc. nº: 022017
Fis.: 14
Rúbrica:



25,00

BDI

OPRECO BASE SINAPI MARÇO/2017 e SEINFRA

Caracteristicas: Prefeitura Municipal de Maxaranguape

Proprietario: Prefeitura Municipal de Marabá

Local: Rua Elizabeth

Orcame 10/2017

Data: 22/05/2017

Prazo: 45 DIAS

ITEM		CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)
10.2				ILUMINAÇÃO E TOMADAS					
10.2.1	7528	SINAPI		Tomada 2P+T 10A, 250V, Conjunto Montado Para Embutir 4"X2" (Placa + Suporte + Módulo)	UN	30,00	4,99	6,24	187,13
10.2.2	38076	SINAPI		2 Tomada 2P+T 10A, 250V, Conjunto Montado Para Embutir 4"X2" (Placa + Suporte + Módulo)	UN	12,00	9,69	12,11	145,35
10.2.3	38062	SINAPI		2 Interruptores Simples 10A, 250V, Conjunto Montado Para Embutir 4"X2" (placa+Suporte+Módulo)	UN	8,00	3,83	4,79	38,30
10.2.4	38068	SINAPI		2 Interruptores Simples 10A, 250V, Conjunto Montado Para Embutir 4"X2" (placa+Suporte+Módulo)	UN	10,00	7,86	9,83	98,25
10.2.5	38775	SINAPI		LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	15,00	38,93	48,66	729,94
10.2.6	38773	SINAPI		LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	14,00	3,16	3,95	55,30
10.2.7	38889	SINAPI		LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	9,00	24,11	30,14	271,24
10.2.8	38784	SINAPI		LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADAS)UN	UN	53,00	32,25	40,31	2.136,56
10.2.9	39387	SINAPI		LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13 UN CR 43.26	UN	78,00	43,26	54,08	4.217,85
10.2.10	39386	SINAPI		LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	UN	28,00	28,61	35,76	1.001,35
10.2.11	38193	SINAPI		LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	29,00	18,04	22,55	653,95
SUBTOTAL ITEM									12.838,21
INSTALAÇÃO HIDROSANITARIA									
11.1				TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO					
11.1.1	6021	SINAPI		Registro de pressão com Acabamento e canopla p/ chuveiro, Ø 1/2"	UN	4,00	54,20	67,75	271,00
11.1.2	1031	SINAPI		Tubo de decida Externa PVC Para descarga Externa Alta 40mm 1,6m	UN	6,00	8,10	10,13	60,75
11.1.3	94648	SINAPI		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	6,61	8,26	198,30
11.1.4	95141	SINAPI		INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	19,66	24,58	73,73
11.1.5	94489	SINAPI		REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	10,31	12,89	25,78
11.1.6	94492	SINAPI		REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	25,40	31,75	31,75
11.1.7	88503	SINAPI		CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	595,02	743,78	1.487,55

P.M. Maxaranguape
 Proc. nº: 022.2017
 Fls.: 15
 Rubrica:

P. M. Maranguape
Proc. nº: 022017
Fls.: 15
Rúbrica:



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAXARANGUAPE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana

MAXARANGUAPE

BDI 25,00

PREÇO BASE SINAPI MARÇO/2017 e SEINFRA

Proprietário: Prefeitura Municipal de Maxaranguape

Obra: Escola Municipal Germano Gregório

Local: Rua Elizabeth

Orçamento 10/2017

Data: 22/05/2017

Prazo: 45 DIAS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)
11.2			ACESSÓRIOS					
11.2.1	377	SINAPI	Assento Sanitário de Plástico, Tipo Convencional na Cor Branca	UN	6,00	17,28	21,60	129,60
11.2.2	6148	SINAPI	Sifão Plástico Flexível Saída Vertical Para Lavatório 1. 1/2"	UN	6,00	6,03	7,54	45,23
11.2.3	1030	SINAPI	Caixa De Descarga Plástica Externa na cor Branca, 9 L, Puxador Fio De Nylon Não Incluso, Cano, Bolsa Engate	UN	6,00	26,73	33,41	200,48
11.3			ESGOTO					
11.3.1	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	2,00	121,10	151,38	302,75
11.3.2	74104/001	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	119,96	149,95	299,90
11.3.3	74051/002	SINAPI					SUBTOTAL ITEM	3.707,08

12			LOUÇAS E METAIS					
12.1	95469	SINAPI	Vaso Sanitário Sifonado Convencional Com Louça Branca - Fornecimento e Instalação (Incluso Parafusos de Fixação)	UN	2,00	165,34	206,68	413,35
12.2	13415	SINAPI	Torneira Cromada de Mesa Bica Baixa para lavatório, Padrão Popular, Ø1/2" ou Ø3/4"	UN	3,00	32,90	41,13	123,38
12.3	13983	SINAPI	Torneira de parede de uso geral com arejador Ø1/2" ou Ø3/4"	UN	2,00	33,78	42,23	84,45
12.4	7602	SINAPI	Torneira Metal Amarelo de parede de uso geral com bico para mangueira	UN	2,00	10,32	12,90	25,80
							SUBTOTAL ITEM	646,98
13			ÁREAS EXTERNAS					
13.1			ESQUADRIA - PORTÃO METÁLICO E GUARDA-CORPO				0,00	1.202,25
13.1.1	74100/001	SINAPI	Portão de Ferro Com Vara 1/2", Com Requadro, Inclusive ferragens	M2	4,20	229,00	286,25	4.186,19
13.1.2	84862	SINAPI	Guarda-Corpo Com Criaçãoem Tubo de Aço Galvanizado 1 1/2"	M	19,65	170,43	213,04	5.388,44
							SUBTOTAL ITEM	
14			SERVIÇOS FINAIS					
14.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	525,00	1,95	2,44	1.279,69
							SUBTOTAL ITEM	1.279,69
							CUSTO TOTAL COM BDI	90.843,98

P. M. Maxaranguape
Proc. nº: 022017
Fls.: 16
Rúbrica:

ÁREA DE LAZER



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAXARANGUAPE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana

MAXARANGUAPE

BDI 25,00

PREÇO BASE SINAPI MARÇO/2017 e SEINFRA

Proprietário: Prefeitura Municipal de Maxaranguape
Obra: Escola Municipal Germano Gregório
Local: Rua Elizabeth

Orçamento 10/2017
Data: 22/05/2017
Prazo: 45 DIAS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT.(R\$)	VALOR (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	73899/002	SINAPI	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	7,24	72,20	90,25	653,41
1.2	85364	SINAPI	DEMOLICAO MANUAL DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,05	187,72	234,65	246,38
			SUBTOTAL ITEM					899,79
2			MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	30,46	27,98	34,98	1.065,34
2.2	C0095	SEINFRA	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	47,86	17,95	22,44	1.073,86
2.3	C0331	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	74,06	21,91	27,39	2.028,32
			SUBTOTAL ITEM					4.167,52
3			FUNDAÇÕES					
3.1			ALVENARIA					
3.1.1	83518	SINAPI	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	M3	24,87	286,08	352,54	8.767,58
			SUBTOTAL ITEM					8.767,58
4			IMPERMEABILIZAÇÕES					
4.1	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOIS	M2	44,96	7,69	9,61	432,14
			SUBTOTAL ITEM					432,14
4			SUPERESTRUTURA					
4.1			PILARES					
4.1.1	95957	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA	M3	1,000	1.825,25	2.249,26	2.249,26
			SUBTOTAL ITEM					2.249,26
5			PAREDES E PAINÉIS					
5.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					
5.1.1	87519	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FORADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	67,02	50,28	62,85	4.212,21
			SUBTOTAL ITEM					4.212,21
6			COBERTURA METÁLICA					

P. M. Maxaranguape
Proc. nº 022017
Fls.: 17
Rúbrica



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAXARANGUAPE
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Mobilidade Urbana

PREÇO BASE SINAPI MARÇO/2017 e SEINFRA

Proprietário: Prefeitura Municipal de Maxaranguape

Obra: Escola Municipal Germão Gregório

Local: Rua Elizabeth

BDI

25,00

Orçame 10/2017

Data: 22/05/2017

Prazo: 45 DIAS

Obra: Escola Municipal Germário Gregório						
Local: Rua Elizabeth						
Prazo: 45 DIAS						
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
6.1	C1353	SEINFRA	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$)	PR. UNIT.(R\$)
			M2	50,89	139,94	174,93
6.2	94213	SNAPI	M2	50,89	38,25	47,81
INCLUSO ICAMENTO						2.433,18
SUBTOTAL ITEM						11.335,11

PISOS E REVESTIMENTOS

7.1	94962	SNAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L COM 5CM DE ESPESSURA	M3	6,14	225,02	281,28	1.727,03
7.2	76447/001	SNAPI	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECANICO COM ETOINEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA. ESPESSURA DE 25 MM. SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO	M2	122,00	36,17	45,21	5.515,93
7.3	87809	SNAPI	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3(CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA DE 2 CM COM JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO, PREPARO MANUAL DE ARGAMASSA INSTALADO SOBRE BASE EXISTENTE	M2	48,52	53,47	66,84	3.242,96
7.4	84172	SNAPI		M2	249,16	44,43	55,54	13.837,72
SUBTOTAL ITEM								24.323,63

8							
8.1	74245/001	SNAPI					

CUSTO TOTAL COM BDI

57.976,28

TOTAL GERAL: R\$ 148.820,27

cento e quarenta e oito mil, oitocentos e vinte reais e vinte e sete centavos

Engenheiro Civil

CREA-RN 211521995-3

P. M. Maxaranguape
Proc. nº: 002017
Fls.: 18
Rúbrica:



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-RN

P. M. Maxaranguape
Proc. nº: 072017
Fis.: 19
Rúbrica:

Página 1/1

ART Cargo-Função
Nº RN20170144069

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Norte

INICIAL

1. Responsável Técnico

GUTEMBERG GOMES DE SOUZA

RNP: 211521995-3

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

2. Dados do Contrato

Contratante: Prefeitura Municipal de Maxaranguape

CPF/CNPJ: 08.170.540/0001-25

RUA RUA 15 DE NOVEMBRO

Nº: 63

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: Maxaranguape

UF: RN

CEP: 59580000

País: Brasil

Telefone: (84) 3261-2204

Email: maxaranguape.pm@gmail.com

Contrato: Não especificado

Valor: R\$ 3.000,00

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: Prefeitura Municipal de Maxaranguape

Nº: 63

RUA RUA 15 DE NOVEMBRO

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: Maxaranguape

UF: RN

CEP: 59580000

Data de Início: 01/03/2017

Previsão de término: 31/12/2017

Tipo de vínculo: EMPREGADO

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA

Quantidade

Unidade

30,00

h/sem

44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO -> #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

REGISTRO DE CARGO/FUNÇÃO PARA DESEMPENHAR A FUNÇÃO DE ENGENHEIRO CIVIL PARA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E MOBILIDADE URBANA NO MUNICÍPIO DE MAXARANGUAPE, ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE, COM UMA CARGA HORÁRIA DE 30 HORAS SEMANAIS, CONFORME CONTRATO ANEXADO.

6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

GUTEMBERG GOMES DE SOUZA - CPF: 074.215.714-85

Local de data

Prefeitura Municipal de Maxaranguape - CNPJ: 08.170.540/0001-25

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

* A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 81,53

Pago em: 25/08/2017.

Nosso Número: 8201829288

12. Carga Horária Responsabilidade

DIA	HORÁRIO 1	HORÁRIO 2	HORÁRIO 3	HORÁRIO 4
Segunda-Feira	08:00:00	14:00:00		
Terça-Feira	08:00:00	14:00:00		
Quarta-Feira	08:00:00	14:00:00		
Quinta-Feira	08:00:00	14:00:00		
Sexta-Feira	08:00:00	14:00:00		