

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

6343	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIP O EURO 23, PN16, DIAM = 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
6343	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E CABEÇOTE, TIP O EURO 23, PN16, DIAM = 150MM	UN	1,0000	461,3500	461,35
				PARCIAL:	461,35
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					461,35

5762	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16, COMP. = 0,25M, D= 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5762	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16, COMP. = 0,25M, D= 150MM	UN	1,0000	198,3600	198,36
				PARCIAL:	198,36
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					198,36

5764	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16, COMP. = 0,50M, D= 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5764	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16, COMP. = 0,50M, D= 150MM	UN	1,0000	257,2900	257,29
				PARCIAL:	257,29
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					257,29

5765	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10, COMP. = 0,25M, D= 200MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5765	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10, COMP. = 0,25M, D= 200MM	UN	1,0000	266,9100	266,91
				PARCIAL:	266,91
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					266,91

5768	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10, COMP. = 0,50M, D= 200MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5768	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10, COMP. = 0,50M, D= 200MM	UN	1,0000	323,8000	323,80
				PARCIAL:	323,80
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					323,80

Miguel Coutinho Xavier
Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

5875	TUBO EM FOFO, PONTA E FLANGE PN 10 / 16, D= 150MM, L=1,00M	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5875	TUBO EM FOFO, PONTA E FLANGE PN 10 / 16, D= 150MM, L=1,00M	UN	1,0000	411,9600	411,96
				PARCIAL:	411,96
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					411,96

12349	TUBO EM FERRO FUNDIDO, C/ FLANGES PN 10, DIAM. = 200MM, L=1,20M	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
12349	TUBO EM FERRO FUNDIDO, C/ FLANGES PN 10, DIAM. = 200MM, L=1,20M	UN	1,0000	676,4800	676,48
				PARCIAL:	676,48
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					676,48

5861	TUBO EM FOFO, JE, PONTA / BOLSA, CLASSE K 7, D= 150MM	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5861	TUBO EM FOFO, JE, PONTA / BOLSA, CLASSE K 7, D= 150MM	M	1,0000	163,2100	163,21
				PARCIAL:	163,21
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					163,21

5725	TÊ EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 150 X 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5725	TÊ EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 150 X 150MM	UN	1,0000	269,1500	269,15
				PARCIAL:	269,15
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					269,15

6428	VENTOSA SIMPLES COM ROSCA DIAM 1"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
6428	VENTOSA SIMPLES COM ROSCA DIAM 1"	UN	1,0000	234,5700	234,57
				PARCIAL:	234,57
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					234,57

Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CM - CREA 32320-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

5158	ADAPTADOR DE PVC JE, BOLSA E ROSCA, PBA, D= 100MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5158	ADAPTADOR DE PVC JE, BOLSA E ROSCA, PBA, D= 100MM	UN	1,0000	56,3900	56,39
				PARCIAL:	56,39
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	56,39

5157*	ADAPTADOR DE PVC JE, BOLSA E ROSCA, PBA, D= 75MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5157	ADAPTADOR DE PVC JE, BOLSA E ROSCA, PBA, D= 75MM	UN	1,0000	39,4300	39,43
				PARCIAL:	39,43
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	39,43

11429	CADEADO 60MM, PADO OU SIMILAR	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
11429	CADEADO 60MM, PADO OU SIMILAR	UN	1,0000	42,6400	42,64
				PARCIAL:	42,64
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	42,64

5199	ARRUELA DE BORRACHA PARA JUNTA C/ FLANGE PN 10, D= 200MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5199	ARRUELA DE BORRACHA PARA JUNTA C/ FLANGE PN 10, D= 200MM	UN	1,0000	3,2800	3,28
				PARCIAL:	3,28
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	3,28

5174	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO OU CONEXÃO EM FOFO JE, D= 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5174	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO OU CONEXÃO EM FOFO JE, D= 150MM	UN	1,0000	10,2400	10,24
				PARCIAL:	10,24
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	10,24


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32320-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
 CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
 Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

5175	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO OU CONEXÃO EM FOFO JE, D= 200MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5175	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO OU CONEXÃO EM FOFO JE, D= 200MM	UN	1,0000	12,8600	12,86
				PARCIAL:	12,86
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					12,86

3529	DOBRADIÇA EM CHAPA DE AÇO CARBONO, ESP 1/8", FABRICADA ARTESANALMENTE, 4" X 2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
3521	DOBRADIÇA EM CHAPA DE AÇO CARBONO, ESP 1/8", FABRICADA ARTESANALMENTE, 4" X 2"	UN	1,0000	27,9900	27,99
				PARCIAL:	27,99
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					27,99

451	CAIXA DE PVC 4" X 2", EMBUTIR, P/ELETRODUTO (PRETA)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
451	CAIXA DE PVC 4" X 2", EMBUTIR, P/ELETRODUTO (PRETA)	UN	1,0000	0,9800	0,98
				PARCIAL:	0,98
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,98

9723	TAMPA REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO D=300MM, C/ESCOTILHA QUADRADA E ARTICULADA, P/CX.ATERRAMENTO, REF:TEL-536 OU SIMILAR (SPDA)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
9723	TAMPA REFORÇADA EM FERRO FUNDIDO D=300MM, C/ESCOTILHA QUADRADA E ARTICULADA, P/CX.ATERRAMENTO, REF:TEL-536 OU SIMILAR (SPDA)	UN	1,0000	77,3500	77,35
				PARCIAL:	77,35
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					77,35

9722	CORPO DA CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC P/ATERRAMENTO D=300MM, REDONDA, H=300MM, RE F: TEL-552 OU SIMILAR (SPDA)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
9722	CORPO DA CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC P/ATERRAMENTO D=300MM, REDONDA, H=300MM, RE F: TEL-552 OU SIMILAR (SPDA)	UN	1,0000	16,3800	16,38
				PARCIAL:	16,38
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					16,38


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CIVIL - CREA 32326-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018


485	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO P/ELETRICA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
485	CAIXA DE PASSAGEM 30X30CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO P/ELETRICA	UN	1,0000	28,1800	28,18
				PARCIAL:	28,18
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	28,18

1094	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ ATERRAMENTO 254 MICR D= 3/4" X 3,00 M C/CONECTOR	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
1094	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ ATERRAMENTO 254 MICR D= 3/4" X 3,00 M C/CONECTOR	UN	1,0000	38,7500	38,75
				PARCIAL:	38,75
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	38,75

1117	INTERRUPTOR EMBUTIR 01 SEÇÃO SIMPLES COM PLACA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
1117	INTERRUPTOR EMBUTIR 01 SEÇÃO SIMPLES COM PLACA	UN	1,0000	2,6600	2,66
				PARCIAL:	2,66
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	2,66

9103	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P +T, ABNT, 10A	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
9103	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P +T, ABNT, 10A	UN	1,0000	12,0500	12,05
				PARCIAL:	12,05
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	12,05

9096	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
9096	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	UN	1,0000	5,3200	5,32
				PARCIAL:	5,32
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	5,32


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
 CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
 Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

2622	BASE FIXA PARA RELÉ FOTO ELÉTRICO	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
2622	BASE FIXA PARA RELÉ FOTO ELÉTRICO	UN	1,0000	4,4600	4,46
				PARCIAL:	4,46
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	4,46

3925	CONDULETE TIPO "T" DE 1 1/2" EM ALUMÍNIO FUNDIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAP ORES E PÓS.	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
3925	CONDULETE TIPO "T" DE 1 1/2" EM ALUMÍNIO FUNDIDO A PROVA DE TEMPO, GASES, VAP ORES E PÓS.	UN	1,0000	18,0000	18,00
				PARCIAL:	18,00
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	18,00

9528	TUBO DE FERRO FUNDIDO, PONTA E FLANGE, PN 10/16, DN=100MM, L=1,20M	PÇ			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
9528	TUBO DE FERRO FUNDIDO, PONTA E FLANGE, PN 10/16, DN=100MM, L=1,20M	PÇ	1,0000	405,3200	405,32
				PARCIAL:	405,32
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	405,32

5844	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100MM, L=1,00M	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5844	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100MM, L=1,00M	UN	1,0000	456,8200	456,82
				PARCIAL:	456,82
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	456,82

5777	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 25, COMP. = 0,25M, D= 100MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5777	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 25, COMP. = 0,25M, D= 100MM	UN	1,0000	164,6500	164,65
				PARCIAL:	164,65
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	164,65


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

5386	CURVA 90°, EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5386	CURVA 90°, EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100MM	UN	1,0000	122,6400	122,64
				PARCIAL:	122,64
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					122,64

6439	VENTOSA TRÍPLICE FUNÇÃO, PN 25, DIAM = 50MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
6439	VENTOSA TRÍPLICE FUNÇÃO, PN 25, DIAM = 50MM	UN	1,0000	842,2400	842,24
				PARCIAL:	842,24
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					842,24

12533	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 50MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
12533	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO CURTO E VOLANTE, TIPO EURO 23, PN16, DIAM = 50MM	UN	1,0000	260,3100	260,31
				PARCIAL:	260,31
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					260,31

5631	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 100MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5631	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 100MM	UN	1,0000	296,7600	296,76
				PARCIAL:	296,76
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					296,76

5629	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 50MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5629	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO DE PVC, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE, PN 10, TIPO EURO 24, D= 50MM	UN	1,0000	194,7500	194,75
				PARCIAL:	194,75
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					194,75

Mikael Coutinho Xavier
Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018


5637	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE E, PN 16, TIPO EURO 25, D= 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5637	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ BOLSAS P/ TUBO FERRO DÚCTIL, CUNHA BORRACHA, CABEÇOTE E, PN 16, TIPO EURO 25, D= 150MM	UN	1,0000	454,9100	454,91
				PARCIAL:	454,91
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					454,91

6358	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO LONGO E CABEÇOTE, TIP O EURO 21, PN16, DIAM = 100MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
6358	REGISTRO GAVETA FOFO, C/ FLANGES, CUNHA BORRACHA, CORPO LONGO E CABEÇOTE, TIP O EURO 21, PN16, DIAM = 100MM	UN	1,0000	327,0500	327,05
				PARCIAL:	327,05
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					327,05

12171	CURVA 22° 30' C/ BOLSAS, EM FOFO, JE, D= 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
12171	CURVA 22° 30' C/ BOLSAS, EM FOFO, JE, D= 150MM	UN	1,0000	131,4900	131,49
				PARCIAL:	131,49
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					131,49

5307	CURVA 22° 30' C/ BOLSAS, EM FOFO, JE, D= 100MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5307	CURVA 22° 30' C/ BOLSAS, EM FOFO, JE, D= 100MM	UN	1,0000	97,2000	97,20
				PARCIAL:	97,20
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					97,20

12174	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100 X 50MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
12174	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100 X 50MM	UN	1,0000	264,9100	264,91
				PARCIAL:	264,91
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					264,91


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CIV - CREA 32328-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018


5722	TÊ EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100 X 100MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5722	TÊ EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 100 X 100MM	UN	1,0000	175,5000	175,50
				PARCIAL:	175,50
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					175,50

5704	TÊ EM FOFO C/ BOLSAS, JE, D= 150 X 100MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5704	TÊ EM FOFO C/ BOLSAS, JE, D= 150 X 100MM	UN	1,0000	189,0100	189,01
				PARCIAL:	189,01
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					189,01

11957	STOP-LOG TIPO ALTO EM FIBRA DE VIDRO, LARGURA ÚTIL 200MM E ALTURA DE 400MM CO M GAVETA MOVEDIÇA EM FIBRA DE VIDRO ESP=10MM, COM ACIONAMENTO MANUAL POR MANE TE NA PRÓPRIA GAVETA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
11957	STOP-LOG TIPO ALTO EM FIBRA DE VIDRO, LARGURA ÚTIL 200MM E ALTURA DE 400MM CO M GAVETA MOVEDIÇA EM FIBRA DE VIDRO ESP=10MM, COM ACIONAMENTO MANUAL POR MANE TE NA PRÓPRIA GAVETA	UN	1,0000	254,0800	254,08
				PARCIAL:	254,08
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					254,08

5195	ARRUELA DE BORRACHA PARA JUNTA C/ FLANGE PN 10, D= 75MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5195	ARRUELA DE BORRACHA PARA JUNTA C/ FLANGE PN 10, D= 75MM	UN	1,0000	1,5500	1,55
				PARCIAL:	1,55
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1,55

4846	ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX DN 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
4846	ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX DN 150MM	UN	1,0000	50,2900	50,29
				PARCIAL:	50,29
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					50,29


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32328-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

4840	ABRAÇADEIRA EM FERRO GALVANIZADO DN 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
4840	ABRAÇADEIRA EM FERRO GALVANIZADO DN 150MM	UN	1,0000	23,3800	23,38
				PARCIAL:	23,38
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					23,38

8979	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESSÃO DE 0 À 15 BAR	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
8979	HIPOCLORADOR / BOMBA DOSADORA ANALÓGICA DE SOLUÇÕES, VAZÃO DE 0,5 À 15 L/H E PRESSÃO DE 0 À 15 BAR	UN	1,0000	452,7400	452,74
				PARCIAL:	452,74
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					452,74

2442	PERFIL AÇO LAMINADO, U 152,4 X 48,80 MM (12,20 KG/M) ASTM A36	KG			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
2442	PERFIL AÇO LAMINADO, U 152,4 X 48,80 MM (12,20 KG/M) ASTM A36	KG	1,0000	3,5000	3,50
				PARCIAL:	3,50
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					3,50

1194	JOELHO 90° FERRO GALVANIZADO D=2 "	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
1194	JOELHO 90° FERRO GALVANIZADO D=2 "	UN	1,0000	21,5800	21,58
				PARCIAL:	21,58
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					21,58

1954	REGISTRO GAVETA BRUTO, C/ VOLANTE, D = 50MM (2")	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
1954	REGISTRO GAVETA BRUTO, C/ VOLANTE, D = 50MM (2")	UN	1,0000	71,6200	71,62
				PARCIAL:	71,62
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					71,62

Handwritten signature
Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018


1951	REGISTRO GAVETA BRUTO, C/ VOLANTE, D = 25MM (1")	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
1951	REGISTRO GAVETA BRUTO, C/ VOLANTE, D = 25MM (1")	UN	1,0000	36,6400	36,64
				PARCIAL:	36,64
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					36,64

1582	MANGUEIRA TRANÇADA DE ALTA PRESSÃO SPT 250P Ø = 3/4"	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
1582	MANGUEIRA TRANÇADA DE ALTA PRESSÃO SPT 250P Ø = 3/4"	M	1,0000	3,5900	3,59
				PARCIAL:	3,59
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					3,59

10982	ADAPTADOR CURTO, PVC RIGIDO SOLDAVEL, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, D= 50M M X 2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
10982	ADAPTADOR CURTO, PVC RIGIDO SOLDAVEL, C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO, D= 50M M X 2"	UN	1,0000	2,7800	2,78
				PARCIAL:	2,78
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					2,78

5156	ADAPTADOR DE PVC JE, BOLSA E ROSCA, PBA, D= 50MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5156	ADAPTADOR DE PVC JE, BOLSA E ROSCA, PBA, D= 50MM	UN	1,0000	14,1500	14,15
				PARCIAL:	14,15
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					14,15

2109	TE 90° PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, D= 20MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
2109	TE 90° PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, D= 20MM	UN	1,0000	0,5600	0,56
				PARCIAL:	0,56
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,56


 Construtora JMT Ltda
 Miguel Coutinho Xavier
 Eng.º Civil - CREA 32326-PE



COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

5556	REDUÇÃO DE PVC JE, PONTA / BOLSA, D= 100 X 50MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5556	REDUÇÃO DE PVC JE, PONTA / BOLSA, D= 100 X 50MM	UN	1,0000	14,1100	14,11
				PARCIAL:	14,11
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	14,11

9486	ABRAÇADEIRA CUNHA (TIPO CHAVETA) D=2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
9486	ABRAÇADEIRA CUNHA (TIPO CHAVETA) D=2"	UN	1,0000	0,9300	0,93
				PARCIAL:	0,93
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,93

11467	ABRAÇADEIRA CUNHA (TIPO CHAVETA) D=1/2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
11467	ABRAÇADEIRA CUNHA (TIPO CHAVETA) D=1/2"	UN	1,0000	0,4900	0,49
				PARCIAL:	0,49
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,49

6631	CHAVE DE FLUXO DE 1", MODELO AT-2011 ITALAIR OU SIMILAR	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
6631	CHAVE DE FLUXO DE 1", MODELO AT-2011 ITALAIR OU SIMILAR	UN	1,0000	162,9500	162,95
				PARCIAL:	162,95
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	162,95

11775	VÁLVULA SOLENÓIDE DE 1/2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
11775	VÁLVULA SOLENÓIDE DE 1/2"	UN	1,0000	120,9700	120,97
				PARCIAL:	120,97
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	120,97

[Handwritten signature]
Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CMT - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

10989	VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO DE BRONZE 2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
10989	VÁLVULA DE ALÍVIO DE PRESSÃO DE BRONZE 2"	UN	1,0000	1.152,2900	1.152,29
				PARCIAL:	1.152,29
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	1.152,29

9102	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+ T, ABNT, 10A	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
9102	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES, DE EMBUTIR, COM PLACA, CONJUGADO COM TOMADA 2P+ T, ABNT, 10A	UN	1,0000	4,7700	4,77
				PARCIAL:	4,77
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	4,77

12191	TOMADA DUPLA, DE EMBUTIR, PARA USO GERAL, 2P+T, ABNT, 20A, INCLUSIVE PLACA EM PVC	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
12191	TOMADA DUPLA, DE EMBUTIR, PARA USO GERAL, 2P+T, ABNT, 20A, INCLUSIVE PLACA EM PVC	UN	1,0000	9,0200	9,02
				PARCIAL:	9,02
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	9,02

11513	CAIXA INSPEÇÃO EM POLIAMIDA 150X110X70MM, REF:TEL-541 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
11513	CAIXA INSPEÇÃO EM POLIAMIDA 150X110X70MM, REF:TEL-541 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN	1,0000	47,6800	47,68
				PARCIAL:	47,68
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	47,68

398	CABO DE ALUMÍNIO NU ASC, SEM ALMA DE AÇO, 7X1 FIOS - 2/0 AWG	KG			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
398	CABO DE ALUMÍNIO NU ASC, SEM ALMA DE AÇO, 7X1 FIOS - 2/0 AWG	KG	1,0000	18,3200	18,32
				PARCIAL:	18,32
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	18,32


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32326-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

9329	CONECTOR DE MEDIÇÃO EM BRONZE C/4 PARAFUSOS P/CABOS DE COBRE 16-70MM² REF.TEL -560 (PÁRA-RAIO)				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
9329	CONECTOR DE MEDIÇÃO EM BRONZE C/4 PARAFUSOS P/CABOS DE COBRE 16-70MM² REF.TEL -560 (PÁRA-RAIO)	UN	1,0000	13,7000	13,70
				PARCIAL:	13,70
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	13,70

6667	CAPTOR COM BASE DE FIXAÇÃO HORIZONTAL 3/8" X 400MM (PÁRA-RAIO)				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
6667	CAPTOR COM BASE DE FIXAÇÃO HORIZONTAL 3/8" X 400MM (PÁRA-RAIO)	UN	1,0000	9,9500	9,95
				PARCIAL:	9,95
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	9,95

6779	SINALIZADOR DUPLO C/ CÉLULA PARA MASTRO (PÁRA-RAIO)				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
6779	SINALIZADOR DUPLO C/ CÉLULA PARA MASTRO (PÁRA-RAIO)	UN	1,0000	128,0200	128,02
				PARCIAL:	128,02
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	128,02

12429	SUPORTE GUIA SIMPLES TIPO CURTO CHAPA ENCOSTO COM ROLDANA EM POLIPROPILENO, H = 50 CM (TEL-241)				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
12429	SUPORTE GUIA SIMPLES TIPO CURTO CHAPA ENCOSTO COM ROLDANA EM POLIPROPILENO, H = 50 CM (TEL-241)	UN	1,0000	9,2100	9,21
				PARCIAL:	9,21
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	9,21

5789	TOCO EM FOFO COM ABA DE VEDAÇÃO E FLANGES PN 10 / 16, D= 150MM				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5789	TOCO EM FOFO COM ABA DE VEDAÇÃO E FLANGES PN 10 / 16, D= 150MM	UN	1,0000	376,7700	376,77
				PARCIAL:	376,77
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	376,77

Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

6075	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 150MM, L=2,00M	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
6075	TUBO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10 / 16, D= 150MM, L=2,00M	UN	1,0000	754,9800	754,98
				PARCIAL:	754,98
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					754,98

5787	TOCO EM FOFO COM ABA DE VEDAÇÃO E FLANGES PN 10 / 16 / 25, D= 80MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5787	TOCO EM FOFO COM ABA DE VEDAÇÃO E FLANGES PN 10 / 16 / 25, D= 80MM	UN	1,0000	212,0500	212,05
				PARCIAL:	212,05
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					212,05

5151	ADAPTADOR DE PVC JE A BOLSA DEFOFO JUNTA ELASTICA, D= 75MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5151	ADAPTADOR DE PVC JE A BOLSA DEFOFO JUNTA ELASTICA, D= 75MM	UN	1,0000	20,7100	20,71
				PARCIAL:	20,71
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					20,71

11590	ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX DN 80MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
11590	ABRAÇADEIRA EM AÇO INOX DN 80MM	UN	1,0000	9,7400	9,74
				PARCIAL:	9,74
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					9,74

5562	REDUÇÃO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10, D= 200 X 150MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
5562	REDUÇÃO EM FOFO, C/ FLANGES PN 10, D= 200 X 150MM	UN	1,0000	194,2500	194,25
				PARCIAL:	194,25
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					194,25

Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (ORSE)

Tabela de Custos: ABR/2018

318	BUCHA ALUMÍNIO P/ELETRODUTO D=4" (100MM)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
315	BUCHA ALUMÍNIO P/ELETRODUTO D=4" (100MM)	UN	1,0000	3,4600	3,46
				PARCIAL:	3,46
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	3,46

5759	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16 / 25, COMP. = 0,25M, D= 80MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5759	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16 / 25, COMP. = 0,25M, D= 80MM	UN	1,0000	123,6800	123,68
				PARCIAL:	123,68
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	123,68

5760	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16 / 25, COMP. = 0,50M, D= 80MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5760	TOCO EM FOFO C/ FLANGES PN 10 / 16 / 25, COMP. = 0,50M, D= 80MM	UN	1,0000	149,5400	149,54
				PARCIAL:	149,54
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	149,54

5172	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO OU CONEXÃO EM FOFO JE, D= 80MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
5172	ANEL DE BORRACHA P/ TUBO OU CONEXÃO EM FOFO JE, D= 80MM	UN	1,0000	1,8800	1,88
				PARCIAL:	1,88
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	1,88

993	FLANGE FERRO GALVANIZADO D=4 "	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAIS				
993	FLANGE FERRO GALVANIZADO D=4 "	UN	1,0000	85,3300	85,33
				PARCIAL:	85,33
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	85,33

Mikael Coutinho Xavier
Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE



COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SEINFRA)

Tabela de Custos: 024.1

C2290	SONDAGEM À PERCUSSÃO P/RECONHECIMENTO DO SUBSOLO	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO DE OBRA					
PARCIAL:					
MATERIAIS/ SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
11860	SERVIÇOS DE SONDAGEM À PERCUSSÃO	M	1,0000	42,6800	42,68
PARCIAL:					42,68
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					42,68

C3496	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PCS. ELEVATÓRIA CAP ATÉ 5 l/s	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	9,4933	10,5000	99,68
11530	MONTADOR	H	9,4933	13,5100	128,25
12543	SERVENTE	H	25,4933	13,5100	344,41
PARCIAL:					572,34
MATERIAIS/ SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	8,0000	42,3100	338,48
10737	ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL	H	16,0000	0,8500	13,60
10771	TALHA MANUAL (CHP) H 16,0	H	16,0000	0,1300	2,08
PARCIAL:					354,16
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					926,50

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO DE OBRA					
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0579	10,5000	0,61
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0579	13,5100	0,78
MDO:					1,39
MATERIAIS/ SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	77,5200	0,62
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	7,8100	0,16
17952	AÇO CA-50/60	KG	1,0500	3,3000	3,47
SERVIÇOS:					4,25
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					5,64

C3502	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E EQUIPAMENTOS DE TRATAMENTO, CASA DE OPERAÇÃO	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	33,1197	10,5000	347,76
11530	MONTADOR	H	33,1197	13,5100	447,45
12543	ARMADOR	H	33,1197	13,5100	447,44
MDO:					1.242,65
MATERIAIS/ SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
SERVIÇOS:					
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1.242,65


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CM - CREA 32326-PE



COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SEINFRA)

Tabela de Custos: 024.1


C3512	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PCS. RESERVATÓRIO ELEVADO CAP. ATÉ 50 M3	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO DE OBRA					
10037	AJUDANTE	H	8,4728	10,5000	88,96
11530	MONTADOR	H	8,4728	13,5100	114,47
12543	SERVENTE	H	56,4728	13,5100	762,95
MDO:					966,38
MATERIAIS/ SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
10737	ESMERILHADEIRA INDUSTRIAL (CHP)	H	8,0000	0,8500	6,80
10771	TALHA MANUAL (CHP)	H	8,0000	0,1300	1,04
C0833	CONCRETO GROUT C/ATÉ 50% DE PEDRISCO EM PESO, LANÇAMENTO E CURA	M3	0,0200	3.382,1300	67,64
SERVIÇOS:					75,48
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1.041,86

I7333	FLUTUADOR PARA TUBO PEAD EM FIBRA DN 250 mm	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
I7333	FLUTUADOR PARA TUBO PEAD EM FIBRA DN 250 mm	UN	1,0000	712,9100	712,91
PARCIAL:					712,91
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					712,91

I7470	FLUTUANTE EM PRFV COM CAP. ATÉ 1.000Kg	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
I7470	FLUTUANTE EM PRFV COM CAP. ATÉ 1.000Kg	UN	1,0000	5.173,6300	5.173,63
PARCIAL:					5.173,63
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					5.173,63

I4884	CRIVO COM FLANGE DN 200 PN10	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
I4884	CRIVO COM FLANGE DN 200 PN10	UN	1,0000	400,1500	400,15
PARCIAL:					400,15
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					400,15

I5639	VALVULA DE PE C/CRIVO PORT. DUPLA FLANGE DN 100 PN16	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAIS					
I5639	VALVULA DE PE C/CRIVO PORT. DUPLA FLANGE DN 100 PN16	UN	1,0000	672,7600	672,76
PARCIAL:					672,76
Encargos Sociais:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					672,76


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SEINFRA)

Tabela de Custos: 024.1

16850	COLARINHO PEAD PN 10 DN 110 mm	UN				
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
	MATERIAIS					
16850	COLARINHO PEAD PN 10 DN 110 mm	UN	1,0000	111,5200	111,52	
						PARCIAL:
						111,52
						Encargos Sociais:
						VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$
						111,52

10256	BOMBA CENTRIFUGA P=5CV	UN				
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
	MATERIAIS					
10256	BOMBA CENTRIFUGA P=5CV	UN	1,0000	1.269,6700	1.269,67	
						PARCIAL:
						1.269,67
						Encargos Sociais:
						VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$
						1.269,67

16774	REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (4"x 2")	UN				
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
	MATERIAIS					
16774	REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (4"x 2")	UN	1,0000	22,9900	22,99	
						PARCIAL:
						22,99
						Encargos Sociais:
						VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$
						22,99

16773	REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (4"x 3")	UN				
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
	MATERIAIS					
16773	REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (4"x 3")	UN	1,0000	20,2200	20,22	
						PARCIAL:
						20,22
						Encargos Sociais:
						VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$
						20,22

17471	VOLANTE EM FERRO DÚCTIL COM CUNHA METÁLICA 18	UN				
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
	MATERIAIS					
17471	VOLANTE EM FERRO DÚCTIL COM CUNHA METÁLICA 18	UN	1,0000	161,8600	161,86	
						PARCIAL:
						161,86
						Encargos Sociais:
						VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$
						161,86

15750	VALVULA RETENÇÃO DN 150 PN16 FECH. RÁPIDO (CLASAR)	UN				
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
	MATERIAIS					
15750	VALVULA RETENÇÃO DN 150 PN16 FECH. RÁPIDO (CLASAR)	UN	1,0000	747,3300	747,33	
						PARCIAL:
						747,33
						Encargos Sociais:
						VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$
						747,33

infral
Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CIM - CREA 32328-PE







Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

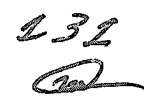


Tabela de Custos: 024.1



COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SEINFRA)

Tabela de Custos: 024.1

I6667	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 150 PN10 L=500	UN
COD.	DESCRIÇÃO	TOTAL
	MATERIAIS	
I6667	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 150 PN10 L=500	UN 1,0000 396,1700 396,17
	PARCIAL:	396,17
	Encargos Sociais:	
	VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	396,17

I6665	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 75 PN10 L=500	UN
COD.	DESCRIÇÃO	TOTAL
	MATERIAIS	
I6665	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 75 PN10 L=500	UN 1,0000 281,2300 281,23
	PARCIAL:	281,23
	Encargos Sociais:	
	VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	281,23

I4643	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 75 PN10 - L=5800	UN
COD.	DESCRIÇÃO	TOTAL
	MATERIAIS	
I4643	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 75 PN10 - L=5800	UN 1,0000 1.198,3100 1.198,31
	PARCIAL:	1.198,31
	Encargos Sociais:	
	VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	1.198,31

I4634	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 75 PN10 - L=1500	UN
COD.	DESCRIÇÃO	TOTAL
	MATERIAIS	
I4634	TUBO FoFo C/FLANGE E PONTA DN 75 PN10 - L=1500	UN 1,0000 471,8000 471,80
	PARCIAL:	471,80
	Encargos Sociais:	
	VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	471,80

I4453	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 75 PN10 - L=4000	UN
COD.	DESCRIÇÃO	TOTAL
	MATERIAIS	
I4453	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 75 PN10 - L=4000	UN 1,0000 1.101,2500 1.101,25
	PARCIAL:	1.101,25
	Encargos Sociais:	
	VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	1.101,25

I3362	CURVA 90 FoFo BB JUNTA ELÁSTICA DN 75	UN
COD.	DESCRIÇÃO	TOTAL
	MATERIAIS	
I3362	CURVA 90 FoFo BB JUNTA ELÁSTICA DN 75	UN 1,0000 153,0500 153,05
	PARCIAL:	153,05
	Encargos Sociais:	
	VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	153,05


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CIV - CREA 32326-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837





COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

73822/2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA				M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0030000	11,10	0,03
PARCIAL:					0,03
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0030000	127,42	0,37
PARCIAL:					0,37
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,40

74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO				M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,0000000	13,51	13,51
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,0000000	11,10	22,20
				PARCIAL:	35,71
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000	4,25	4,25
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,0000000	5,01	20,04
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000000	185,96	185,96
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	8,04	0,88
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	0,0100000	190,39	1,90
				PARCIAL:	213,03
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	248,74

72871	MOBILIZACAO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA ATE 10KM				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	6,0000000	11,10	66,60
88322	TÉCNICO DE SONDAGEM (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,0000000	30,04	90,12
PARCIAL:					156,72
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,0000000	108,65	108,65

73948/16	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)					M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MAO-DE-OBRA						
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,2500000	11,10	2,77	
PARCIAL:					2,77	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						

(Handwritten signature)
Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CIV - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

				PARCIAL:	
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	2,77

73859/2	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO				M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MAO-DE-OBRA				
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0800000	11,10	0,88
				PARCIAL:	0,88
	MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS				
				PARCIAL:	
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,88

73672	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATÉ Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS				M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MAO-DE-OBRA				
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0017000	11,10	0,01
				PARCIAL:	0,01
	MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS				
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0020000	133,91	0,26
				PARCIAL:	0,26
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,27

73992/1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO				M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MAO-DE-OBRA				
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1000000	13,51	1,35
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1000000	11,10	1,11
				PARCIAL:	2,46
	MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS				
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	7,37	0,13
4491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,1700000	5,01	0,85
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0100000	7,91	0,07
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,2380000	12,54	2,98
				PARCIAL:	4,03
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	6,49

72915	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA				M3
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MAO-DE-OBRA				
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1250000	11,10	1,38
				PARCIAL:	1,38
	MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS				
90991	ESCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO, AF 10/2014	CHP	0,0625000	111,02	6,93
				PARCIAL:	6,93
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	8,31

(Handwritten signature)
Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CIV - CREA 32326-PE


COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª	M3			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0280000	11,10	0,31
					PARCIAL: 0,31
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0300000	87,88	2,63
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,0390000	39,72	1,54
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,1580000	26,31	4,15
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,1470000	23,70	3,48
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF 11/2016	M3	1,0000000	0,99	0,98
					PARCIAL: 12,78
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					13,09

95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	M3			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	6,0000000	13,58	81,48
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	6,0000000	11,10	66,60
					PARCIAL: 148,08
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,1000000	45,34	49,87
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	M3	0,3000000	259,07	77,72
					PARCIAL: 127,59
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					275,67

83518	ALVENARIA EMBASAMENTO E=20 CM BLOCO CONCRETO	M3			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,7000000	13,58	50,24
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,7000000	11,10	41,07
					PARCIAL: 91,31
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
654	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	62,5000000	1,84	115,00
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	M3	0,0700000	265,91	18,61
					PARCIAL: 133,61
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					224,92


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CM - CREA 32326-PE


COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017					M3
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MÃO-DE-OBRA						
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,2250000	13,58	3,05	
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,3248000	11,10	25,80	
				PARCIAL:	28,85	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						
				PARCIAL:		
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					28,85	

94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014				M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
PARCIAL:					
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	0,6381000	24,04	15,33
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	0,1996000	29,78	5,94
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	0,1623000	26,30	4,26
				PARCIAL:	25,53
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	25,53

98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018					M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MAO-DE-OBRA						
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3890000	13,58	5,28	
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1950000	11,10	2,16	
PARCIAL:					7,44	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000000	0,34	0,17	
3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	1,6700000	0,68	1,13	
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0431000	349,10	15,04	
PARCIAL:					16,34	
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					23,78	


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE


COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

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			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,2560000	13,51	30,47
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,9830000	13,58	26,92
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	4,2390000	11,10	47,05
PARCIAL:					104,44
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
4460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,5000000	7,40	18,50
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	2,0000000	0,81	1,62
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,2130000	227,92	276,46
PARCIAL:					296,58
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					401,02

92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88238	AJUDANTE DE ARMADOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0086000	10,50	0,09
88245	ARMADOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0529000	13,51	0,71
PARCIAL:					0,80
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	7,37	0,18
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,5430000	0,13	0,07
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,0000000	3,75	3,74
PARCIAL:					3,99
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					4,79

87509	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE	M²			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,3430000	13,58	31,81
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,1720000	11,10	13,00
PARCIAL:					44,81
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUIROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UN	55,8500000	0,24	13,40
34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,8050000	1,54	1,23
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,0193000	33,90	0,65
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0135000	331,01	4,46
PARCIAL:					19,74
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					64,55


Construtora JMT Ltda
Michael Coutinho Xavier
Emp. CM - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)


Tabela de Custos: MAI/2018

93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,5290000	13,58	7,18
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1060000	11,10	1,17
PARCIAL:					8,35
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	11,2000000	0,22	2,46
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_06/2014	M3	0,0052000	307,12	1,59
PARCIAL:					4,05
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					12,40

87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,4000000	13,58	5,43
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,4000000	11,10	4,44
PARCIAL:					9,87
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
37411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	M2	0,1581000	7,57	1,19
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,0293000	356,39	10,44
PARCIAL:					11,63
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					21,50

95465	COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,0000000	13,58	13,58
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,1200000	11,10	12,43
PARCIAL:					26,01
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0190000	39,15	0,74
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,2800000	0,34	0,77
7272	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 20 X 20 CM	UN	25,0000000	2,38	59,50
PARCIAL:					61,01
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					87,02

74202/1	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1600000	13,53	2,16
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1600000	13,51	2,16
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3500000	13,58	4,75
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3600000	11,10	3,99
PARCIAL:					13,06
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	0,4710000	3,19	1,50
3743	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	1,0000000	22,34	22,34
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,2900000	5,01	1,45
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0300000	7,91	0,23
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,1700000	12,54	2,13
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0330000	18,71	0,61
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0330000	218,51	7,21
PARCIAL:					35,47
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					48,53


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32328-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
 CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
 Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)


Tabela de Custos: MAI/2018

55960	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,2000000	11,10	2,22
PARCIAL:					2,22
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,1000000	17,42	1,73
PARCIAL:					1,73
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					3,95

94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3990000	11,10	4,42
88323	TELHADISTA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1330000	15,42	2,05
PARCIAL:					6,47
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7176	TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COMPRIMENTO DE *44* CM, RENDIMENTO DE *26* TELHAS/M2	UN	27,5350000	0,91	25,04
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0372000	21,52	0,79
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0516000	21,04	1,07
PARCIAL:					26,90
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					33,37

85120	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,6500000	10,65	6,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,6500000	13,56	8,81
PARCIAL:					15,73
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0200000	1,86	0,03
12899	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	UN	1,0000000	71,43	71,43
PARCIAL:					71,46
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					87,19

83724	ASSENTAMENTO DE PECAS, CONEXOES, APARELHOS E ACESSORIOS DE FERRO FUNDIDO DUCTIL, JUNTA ELASTICA, MECANICA OU FLANGEADA, COM DIAMETROS DE 50 A 300 MM.				KG
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0300000	34,96	1,04
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0600000	11,10	0,66
PARCIAL:					1,70
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)


Tabela de Custos: MAI/2018

73794/1	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMASOS				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88310	PINTOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,8000000	13,53	10,82
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,8000000	11,10	8,88
				PARCIAL:	19,70
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,3000000	1,43	0,42
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,0500000	10,72	0,53
7293	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS	L	0,1200000	21,30	2,55
				PARCIAL:	3,50
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					23,20

84132	SOLDA DE TOPO DESCENDENTE, EM CHAPA ACO CHANFR 5/16" ESP (P/ ASSENT TUBULACAO OU PECA DE ACO) UTILIZANDO CONVERSOR DIESEL				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,0000000	11,10	11,10
88317	SOLDADOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,0000000	13,51	40,53
				PARCIAL:	51,63
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,0000000	19,24	57,72
83765	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF 02/2016	CHP	0,6700000	48,26	32,33
83766	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF 02/2016	CHI	1,3300000	19,62	26,09
				PARCIAL:	116,14
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	167,77

73933/1	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, 87X210CM, COM GUARNICOES				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,8000000	13,58	10,86
88315	SERRALHEIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,6000000	13,51	21,61
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,8000000	11,10	31,08
				PARCIAL:	63,55
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
4930	PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	1,0000000	387,78	387,78
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,0060000	299,51	1,79
				PARCIAL:	399,57
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					453,12

90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,0020000	12,93	12,95
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,5010000	11,10	5,56
				PARCIAL:	18,51
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
3081	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MEDIO - COMPLETA	CJ	1,0000000	46,10	46,10
				PARCIAL:	46,10
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	64,61


 Construtora JMT Ltda
 Mikael Coutinho Xavier
 Eng. CMI - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)


Tabela de Custos: MAI/2018

73932/1	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88315	SERRALHEIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,5000000	13,51	20,26
88316	SERVEANTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,6000000	11,10	17,76
PARCIAL:					38,02
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
546	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	KG	42,0000000	3,99	167,58
567	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E), 1,20KG/M	M	2,0000000	5,26	10,52
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	M3	0,0040000	265,91	1,06
PARCIAL:					179,16
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					217,18

88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88310	PINTOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1870000	13,53	2,53
88316	SERVEANTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0690000	11,10	0,76
PARCIAL:					3,29
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7356	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	13,15	4,33
PARCIAL:					4,33
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					7,62

74142/4	CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, SECAO "T" PONTA INCLINADA, 10X10CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, COM 11 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 16				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3000000	13,58	4,07
88316	SERVEANTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,6000000	11,10	6,65
PARCIAL:					10,72
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
340	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSE 250	M	12,1000000	0,60	7,25
345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,1100000	11,38	1,24
4111	ESCORRA PRE-MOLDADA EM CONCRETO, *10 X 10* CM, H = 2,30M	UN	0,0800000	19,97	1,58
4114	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M + CURVA COM 0,45 M, COM FUIROS PARA FIOS	UN	0,4000000	25,19	10,06
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	0,0288000	190,39	5,47
PARCIAL:					25,60
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					36,32

94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3600000	13,58	4,88
88316	SERVEANTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3600000	11,10	3,99
PARCIAL:					8,87
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	39,15	0,27
4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	14,80	14,87
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 09/2014	M3	0,0010000	291,35	0,29
PARCIAL:					15,43
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					24,30


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32320-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)


Tabela de Custos: MAI/2018

94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,4830000	13,58	6,55
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,4830000	11,10	5,36
				PARCIAL:	11,91
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	39,15	0,27
4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	14,80	14,87
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	M3	0,0020000	291,35	0,58
				PARCIAL:	15,72
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					27,63

73836/1	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL ATE 10 CV					UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MÃO-DE-OBRA						
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	5,0000000	13,56	67,80	
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	10,0000000	34,96	349,60	
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	10,0000000	11,10	111,00	
				PARCIAL:	528,40	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						
95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVACÃO DE 3 M - CHP DIURNO. AF 07/2016	CHP	5,0000000	0,05	0,25	
				PARCIAL:	0,25	
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					528,65	

73843/1	MURO DE ARRIMO DE CONCRETO CICLOPICO COM 30% DE PEDRA DE MAO				M³
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,0000000	13,58	27,16
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	8,0000000	11,10	88,80
				PARCIAL:	115,96
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,5000000	39,15	19,57
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	175,0000000	0,34	59,50
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,6100000	43,36	26,44
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,3300000	45,34	14,96
				PARCIAL:	120,47
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					236,43

73679	LOCAÇÃO DE ADUTORAS, COLETORES TRONCO E INTERCEPTORES - ATÉ DN 500 MM					M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MAO-DE-OBRA						
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0120000	9,63	0,11	
				PARCIAL:	0,11	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHP	0,0150000	101,72	1,51	
				PARCIAL:	1,51	
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1,62	


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

72895	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
PARCIAL:					
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,1265000	132,59	16,77
PARCIAL:					16,77
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					16,77

83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0255000	11,10	0,28
PARCIAL:					0,28
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5847	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0029867	141,17	0,41
PARCIAL:					0,41
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,69

97134	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0433000	11,10	0,48
PARCIAL:					0,48
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* (G)	UN	0,0151000	12,84	0,19
88246	ASSENTADOR DE TUBOS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0433000	21,12	0,90
PARCIAL:					1,09
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1,57

97124	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0176000	11,10	0,19
PARCIAL:					0,19
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* (G)	UN	0,0043000	12,84	0,05
88246	ASSENTADOR DE TUBOS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0176000	21,12	0,37
PARCIAL:					0,42
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,61


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

97159	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0845000	11,10	0,93
				PARCIAL:	0,93
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0124000	87,88	1,08
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,0237000	39,72	0,94
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0071000	12,84	0,09
88246	ASSENTADOR DE TUBOS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0845000	21,12	1,78
				PARCIAL:	3,89
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	
				4,82	

94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 06/2016				M³
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,0650000	13,58	28,04
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,0970000	11,10	34,37
				PARCIAL:	62,41
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1000000	39,15	43,06
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0690000	26,31	1,81
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,0640000	23,70	1,51
				PARCIAL:	46,38
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	108,79

94315	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF 05/2016				M³
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0520000	11,10	0,57
PARCIAL:					0,57
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0410000	87,88	3,60
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,0540000	39,72	2,14
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0060000	133,53	0,80
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,0030000	32,93	0,09
6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2500000	9,59	11,98
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,2740000	26,31	7,20
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHI	0,2540000	23,70	6,01
PARCIAL:					31,82
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					32,39

Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 52369-PE
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE

Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

74219/1	PASSADICOS COM TABUAS DE MADEIRA PARA PEDESTRES					M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MAO-DE-OBRA						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,38235294	13,51	5,16	
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,38235294	11,10	15,34	
PARCIAL:					20,50	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						
4472	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,7619000	21,31	16,23	
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000000	7,91	1,58	
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,4285000	12,54	5,37	
PARCIAL:					23,18	
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					43,68	

74219/2	PASSADICOS COM TABUAS DE MADEIRA PARA VEICULOS				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,24403816	13,51	3,29
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,24403816	11,10	13,80
				PARCIAL:	17,09
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,8000000	5,01	4,00
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000000	7,91	1,58
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	0,9333000	12,54	11,70
				PARCIAL:	17,28
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					34,37

85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,51002894	13,53	6,90
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,42002894	13,51	5,67
				PARCIAL:	12,57
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	0,06000000	5,01	0,30
4509	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	0,20000000	5,25	1,05
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,01000000	7,91	0,07
7170	TELA FACHADEIRA EM POLIETILENO, ROLO DE 3 X 100 M (L X C), COR BRANCA, SEM LOGOMARCA - PARA PROTECAO DE OBRAS	M2	1,10000000	1,57	1,72
				PARCIAL:	3,14
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					15,71


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CM - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,8000000	13,51	10,80
88310	PINTOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3000000	13,53	4,05
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,9500000	11,10	10,54
				PARCIAL:	25,39
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	0,6000000	0,63	0,37
1351	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 6 MM	UN	0,2272727	21,87	4,97
4491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	1,5800000	5,01	7,91
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500000	7,91	1,18
5334	OLEO DE LINHACA	L	0,0220000	16,29	0,35
				PARCIAL:	14,78
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					40,17

73361	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO				M³
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,4680000	13,51	6,33
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,4680000	13,58	6,36
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	8,4210000	11,10	93,47
				PARCIAL:	106,16
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,5400000	45,34	24,48
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,1400000	0,84	0,11
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,5600000	0,23	0,12
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,7000000	190,39	133,27
				PARCIAL:	157,98
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					264,14

93374	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª				M³
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0500000	11,10	0,55
				PARCIAL:	0,55
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0480000	87,88	4,21
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0620000	39,72	2,46
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2050000	26,31	5,39
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1900000	23,70	4,50
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1,0000000	0,99	0,98
				PARCIAL:	17,54
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					18,09


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CM - CREA 32328-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
 CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
 Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

97844	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,13150000	13,58	1,78
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,25820000	11,10	2,86
PARCIAL:					4,64
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
PARCIAL:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					4,64

87504	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,37000000	13,58	18,60
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,68500000	11,10	7,60
PARCIAL:					26,20
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7266	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	0,02793000	352,35	9,84
34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,42000000	0,95	0,39
37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	0,00500000	33,90	0,16
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,00980000	356,39	3,49
PARCIAL:					13,88
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					40,08

92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015				KG
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88238	AJUDANTE DE ARMADOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,01210000	10,50	0,12
88245	ARMADOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,07430000	13,51	1,00
PARCIAL:					1,12
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,02500000	7,37	0,18
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,54300000	0,13	0,07
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,00000000	3,75	3,75
PARCIAL:					4,00
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					5,12

94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	4,58100000	13,58	62,20
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,29100000	11,10	25,43
PARCIAL:					87,63
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
11190	JANELA BASCULANTE, AÇO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	2,77800000	93,10	258,63
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,02100000	291,35	6,11
PARCIAL:					264,74
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					352,37



Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MAO-DE-OBRA				
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,41945607	11,10	4,85
88325	VIDRACEIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,41945607	12,80	5,36
				PARCIAL:	10,01
	MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS				
10493	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	1,0000000	60,55	60,55
10498	MASSA PARA VIDRO	KG	1,6000000	3,84	6,14
				PARCIAL:	66,69
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	76,70

91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MAO-DE-OBRA				
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3826000	13,58	5,19
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1910000	11,10	2,12
				PARCIAL:	7,31
	MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS				
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,8829000	29,59	26,12
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	4,8166000	0,62	2,98
36888	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	M	6,8504000	10,62	72,75
39025	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	UN	0,5473000	732,15	400,69
				PARCIAL:	502,54
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	509,85

73656	JATEAMENTO COM AREIA EM ESTRUTURA METALICA				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MAO-DE-OBRA				
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1860000	11,10	1,84
				PARCIAL:	1,84
	MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS				
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0278900	48,94	1,36
93408	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16, MANGUEIRA DE 1 COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 189 PCM E MOTOR DIESEL DE 63 CV -	CHP	0,1700000	67,05	11,39
				PARCIAL:	12,75
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	14,59

92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MAO-DE-OBRA				
88239	AJUDANTE DE CARPINTeiro (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1380000	13,53	1,86
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3730000	13,51	5,03
				PARCIAL:	6,89
	MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS				
4425	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,2220000	15,66	3,47
4430	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA *5 X 6* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,5560000	8,08	4,49
4472	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,1850000	21,31	3,94
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,2400000	8,04	1,92
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	CHP	0,0070000	21,52	0,15
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	CHI	0,0103000	21,04	0,21
				PARCIAL:	14,18
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	21,07

Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Emp. CM - CREA 238.641-1
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE

Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
PARCIAL:					
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	2,1400000	11,42	24,43
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,1800000	4,64	5,47
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,0000000	8,32	8,32
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	0,8900000	6,45	5,74
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	M	2,1400000	6,84	14,62
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015	M	2,1400000	6,75	14,43
PARCIAL:					73,01
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					73,01

73873/3	LEITO FILTRANTE - COLOCACAO DE AREIA NOS FILTROS	M³			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88308	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,1000000	13,58	28,51
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,1000000	11,10	23,31
PARCIAL:					51,82
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
PARCIAL:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					51,82

73873/4	LEITO FILTRANTE - COLOCACAO DE PEDREGULHOS NOS FILTROS	M³			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,3000000	13,58	31,23
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,3000000	11,10	25,53
PARCIAL:					56,76
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
PARCIAL:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					56,76

95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 09/2016	M³XKM			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
PARCIAL:					
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 12/2014	CHP	0,0048300	192,63	0,93
89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 12/2014	CHI	0,0012100	41,44	0,04
PARCIAL:					0,97
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,97

[Handwritten signature]
Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32328-PE

Av. Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
CEP - 56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

73694	INSTALACAO DE BOMBA DOSADORA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,5000000	19,18	67,13
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,5000000	11,10	38,85
PARCIAL:					105,98
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
PARCIAL:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					105,98

73824/1	INSTALACAO DE MISTURADOR VERTICAL	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88246	ASSENTADOR DE TUBOS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	10,0000000	21,12	211,20
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	10,0000000	11,10	111,00
PARCIAL:					322,20
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
PARCIAL:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					322,20

86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR -	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
PARCIAL:					
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000000	3,93	3,93
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000000	6,49	6,49
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000000	4,85	4,85
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000000	159,57	159,57
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,0000000	39,85	39,85
PARCIAL:					214,69
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					214,69


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Emp. CM - CREA 32326-PE

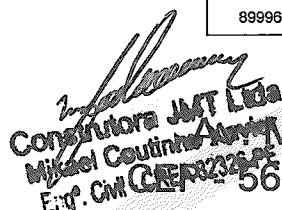
COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

83624	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1600000	11,10	1,77
PARCIAL:					1,77
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
11236	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 1,5 T, 200 X 1000 MM, E= *15* MM	UN	1,0000000	127,73	127,73
				PARCIAL:	127,73
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					129,50

98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,9529000	13,58	40,10
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,9529000	11,10	32,77
				PARCIAL:	72,87
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,3545000	87,88	31,15
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,1923000	39,72	47,35
12551	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,20 M, H = 0,50 M	UN	5,0000000	78,75	393,75
94116	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,1539000	103,35	15,90
96920	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO , INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M3	0,1932000	349,76	67,57
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018 P	M3	0,0154000	2.505,62	38,58
97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0792000	1.433,45	113,52
				PARCIAL:	707,82
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	780,69

98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	19,5818000	13,58	265,92
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	19,5818000	11,10	217,35
				PARCIAL:	483,27
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
660	CANALETA CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	27,3000000	1,37	37,40
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,3696000	55,37	20,46
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1199000	87,88	10,53
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,4032000	39,72	16,01
25067	BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN	178,8070000	2,24	400,52
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	M3	0,2351000	265,48	62,41
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,2242000	470,26	105,43
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	M3	0,0800000	451,78	36,14
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	KG	7,4040000	4,55	33,68


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Amorim
Eng. Civil CREA-PE 082329-0

Maria de Lourdes Amando Siqueira, 981, Vila Eulália
56331-020 - Petrolina-PE | construtora_jmt@hotmail.com
Fone: (87) 3861-1837

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)


Tabela de Custos: MAI/2018

89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2018	KG	3,2084000	4,27	13,69
94115	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,1870000	76,35	14,27
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,0252000	1.470,36	37,05
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	M3	0,1260000	1.209,92	152,44
				PARCIAL:	940,03
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1.423,30

88549	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BRITA 2-DRENOS E FILTROS MM				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	1,0000000	11,10	11,10
				PARCIAL:	11,10
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,0500000	43,36	45,52
				PARCIAL:	45,52
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					56,62

6514	FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE BRITA N. 4					M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MAO-DE-OBRA						
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,0000000	11,10	22,20	
PARCIAL:					22,20	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						
4723	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,0500000	47,31	49,67	
PARCIAL:					49,67	
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					71.87	

73881/3	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 400 G/M2					M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MAO-DE-OBRA						
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0200000	11,10	0,22	
PARCIAL:					0,22	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						
4012	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 21 KN/M	M2	1,0500000	8,30	8,71	
PARCIAL:					8,71	
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					8,93	


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32326-PE


COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

98420	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
PARCIAL:					
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF 05/2018	UN	1,0000000	338,18	338,18
98414	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1 M, PROFUNDIDADE = 1,45 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF 05/2018 P	UN	1,0000000	644,67	644,66
PARCIAL:					982,84
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					982,84

92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	M²			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88260	CALETEIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0970000	13,51	1,31
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0970000	11,10	1,07
PARCIAL:					2,38
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000	39,15	2,22
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0036000	41,39	0,14
40517	BLOQUETE/PISO DE CONCRETO - MODELO BLOCO PISOGRAMA/CONCREGRAMA 2 FUROS, *35 CM X 15* CM, E = *6* CM, COR NATURAL	M2	1,0042000	31,10	31,23
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0041000	3,57	0,01
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF 09/2015	CHI	0,0444000	0,42	0,01
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHP	0,0037000	7,78	0,02
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 09/2015	CHI	0,0448000	0,61	0,02
PARCIAL:					33,65
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					36,03

87767	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF 06/2014	M²			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,6900000	13,58	9,37
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,3450000	11,10	3,82
PARCIAL:					13,19
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000000	0,34	0,17
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF 06/2014	M3	0,0530000	336,65	17,84
PARCIAL:					18,01
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					31,20


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF 06/2018				M2
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,8670000	13,58	11,77
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1760000	11,10	1,94
				PARCIAL:	13,71
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7325	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	KG	0,3870000	4,87	1,87
87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	M3	0,0250000	250,45	6,25
				PARCIAL:	8,12
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					21,83

97126	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2017				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0305000	11,10	0,33
				PARCIAL:	0,33
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0096000	12,84	0,12
88246	ASSENTADOR DE TUBOS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0305000	21,12	0,64
				PARCIAL:	0,76
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1,09

97065	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1340000	21,07	2,81
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0268000	11,10	0,28
				PARCIAL:	3,09
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
91120	TRANSPORTE HORIZONTAL, TUBOS DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 40 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM, MANUAL, 30M. AF 06/2015	M	7,5000000	0,31	2,31
				PARCIAL:	2,31
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					5,40

74194/1	ESCALA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88315	SERRALHEIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,4000000	13,51	45,93
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	3,1000000	11,10	34,41
				PARCIAL:	80,34
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7897	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	4,0000000	22,87	91,48
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	M3	0,0200000	265,91	5,31
				PARCIAL:	96,79
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					177,13

Miguel Coutinho Xavier
Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)


Tabela de Custos: MAI/2018

97125	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2017				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88246	ASSENTADOR DE TUBOS (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0241000	21,12	0,50
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0241000	11,10	0,26
				PARCIAL:	0,76
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0075000	12,84	0,09
				PARCIAL:	0,09
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,85

88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,0890000	11,10	0,98
PARCIAL:					0,98
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	13,15	4,33
88310	PINTOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,2440000	13,53	3,30
PARCIAL:					7,63
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					8,61

96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017				M³
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MAO-DE-OBRA					
88309	PEDREIRO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,2250000	13,58	3,05
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,1610000	11,10	1,78
PARCIAL:					4,83
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2080000	87,88	18,27
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0850000	39,72	3,37
				PARCIAL:	21,64
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	26,47

96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017					M³
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL	
MAO-DE-OBRA						
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	2,3996000	11,10	26,62	
PARCIAL:					26,62	
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS						
PARCIAL:						
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					26,62	


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CIV - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)


Tabela de Custos: MAI/2018

73610	LOCAÇÃO DE REDES DE ÁGUA OU DE ESGOTO				M
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,03184631	9,63	0,30
PARCIAL:					0,30
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF 11/2015	CHP	0,00400000	101,72	0,40
PARCIAL:					0,40
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,70

79472	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA				M²
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,00300000	127,42	0,37
PARCIAL:					0,37
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
PARCIAL:					
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,37

83878	LIGACAO DA REDE 50MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,50000000	13,56	6,78
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,50000000	11,10	5,55
PARCIAL:					12,33
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
1419	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2" OU 50 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,00000000	8,64	8,64
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,00900000	6,84	0,06
3907	LUA DE REDUÇAO ROSCAVEL, PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	2,04	2,04
6029	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"	UN	1,00000000	14,09	14,09
PARCIAL:					24,83
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					37,16

83879	LIGACAO DA REDE 75MM AO RAMAL PREDIAL 1/2"				UN
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MÃO-DE-OBRA					
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,60000000	13,56	8,13
88316	SERVENTE (COM ENCARGOS INCLUSOS)	H	0,60000000	11,10	6,66
PARCIAL:					14,79
MATERIAL/SERVIÇOS/ EQUIPAMENTOS					
1413	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 75 MM X 1/2" OU 75 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,00000000	11,73	11,73
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,00900000	6,84	0,06
3907	LUA DE REDUÇAO ROSCAVEL, PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	2,04	2,04
6029	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM CABECA QUADRADA, COM ROSCA EXTERNA, 1/2"	UN	1,00000000	14,09	14,09
PARCIAL:					27,92
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					42,71


Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CIV - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

738	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 5HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 155 MM, HM/Q: 40 M / 20,40 M3/H A 46 M / 9,20 M3/H	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
738	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 5HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 2" X 1 1/2", DIAMETRO DO ROTOR 155 MM, HM/Q: 40 M / 20,40 M3/H A 46 M / 9,20 M3/H	UN	1,00000000	1.687,26	1.687,26
				PARCIAL:	1.687,26
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1.687,26

740	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A 140 M / 4,2 M3/H	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
740	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 9,86 DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1" X 1", 4 ESTAGIOS, DIAMETRO DOS ROTORES 4 X 146 MM, HM/Q: 85 M / 14,9 M3/H A 140 M / 4,2 M3/H	UN	1,00000000	3.423,11	3.423,11
				PARCIAL:	3.423,11
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					3.423,11

736	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
736	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO TRIFASICO 2,96HP, DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 1 1/2" X 1 1/4", DIAMETRO DO ROTOR 148 MM, HM/Q: 34 M / 14,80 M3/H A 40 M / 8,60 M3/H	UN	1,00000000	970,58	970,58
				PARCIAL:	970,58
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					970,58

6027	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
6027	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 4" (REF 1509)	UN	1,00000000	373,68	373,68
				PARCIAL:	373,68
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					373,68

6012	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3" (REF 1509)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
6012	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3" (REF 1509)	UN	1,00000000	179,33	179,33
				PARCIAL:	179,33
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					179,33

Mikael Coutinho Xavier
Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
6019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	UN	1,00000000	29,80	29,80
				PARCIAL:	29,80
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	29,80


1780	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1780	CURVA 45 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	1,00000000	259,68	259,68
				PARCIAL:	259,68
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	259,68

1792	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 3"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1792	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 3"	UN	1,00000000	133,97	133,97
				PARCIAL:	133,97
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	133,97

1793	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1793	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP FEMEA, DE 4"	UN	1,00000000	270,72	270,72
				PARCIAL:	270,72
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	270,72

9890	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
9890	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 3"	UN	1,00000000	112,97	112,97
				PARCIAL:	112,97
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	112,97

10406	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 3", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
10406	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 3", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,00000000	260,26	260,26
				PARCIAL:	260,26
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	260,26


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	1,00000000	6,84	6,84
				PARCIAL:	6,84
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	6,84

4182	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
4182	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	UN	1,00000000	37,87	37,87
				PARCIAL:	37,87
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	37,87

4183	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
4183	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	UN	1,00000000	60,97	60,97
				PARCIAL:	60,97
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	60,97

5086	CORRENTE DE ELO CURTO COMUM, SOLDADA, GALVANIZADA, ESPESSURA DO ELO = 1/2" (12,5 MM)	KG			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
5086	CORRENTE DE ELO CURTO COMUM, SOLDADA, GALVANIZADA, ESPESSURA DO ELO = 1/2" (12,5 MM)	KG	1,00000000	16,52	16,52
				PARCIAL:	16,52
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	16,52

12001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
12001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000000	3,97	3,97
				PARCIAL:	3,97
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	3,97

39246	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
39246	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	1,00000000	2,09	2,09
				PARCIAL:	2,09
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	2,09



Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CM - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

39247	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
39247	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	1,00000000	1,82	1,82
				PARCIAL:	1,82
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1,82

39244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
39244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M	1,00000000	1,81	1,81
				PARCIAL:	1,81
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					1,81

2504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
2504	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (3/4"), TIPO SEALTUBO	M	1,00000000	9,60	9,60
				PARCIAL:	9,60
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					9,60

2502	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 40 MM (1 1/4"), TIPO SEALTUBO	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
2502	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 40 MM (1 1/4"), TIPO SEALTUBO	M	1,00000000	19,01	19,01
				PARCIAL:	19,01
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					19,01

39756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
39756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00000000	195,59	195,59
				PARCIAL:	195,59
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					195,59



Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1,00000000	12,91	12,91
				PARCIAL:	12,91
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					12,91


1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,00000000	0,88	0,88
				PARCIAL:	0,88
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,88

1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,00000000	0,68	0,68
				PARCIAL:	0,68
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					0,68

34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
34653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	1,00000000	7,65	7,65
				PARCIAL:	7,65
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					7,65

34709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
34709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	1,00000000	53,79	53,79
				PARCIAL:	53,79
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					53,79

36378	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
36378	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,00000000	13,07	13,07
				PARCIAL:	13,07
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					13,07


Construtora JMT Ltda
Mikael Ceutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

38033	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200 MM, REDE COLETORA ESGOTO	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
38033	TUBO PVC CORRUGADO, PAREDE DUPLA, JE, DN 200 MM, REDE COLETORA ESGOTO	M	1,00000000	37,70	37,70
				PARCIAL:	37,70
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	37,70

7048	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
7048	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	14,68	14,68
				PARCIAL:	14,68
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	14,68

3919	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3919	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1" X 3/4"	UN	1,00000000	5,84	5,84
				PARCIAL:	5,84
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	5,84

3838	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 150 MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3838	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 150 MM	UN	1,00000000	39,61	39,61
				PARCIAL:	39,61
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	39,61

7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	1,00000000	32,97	32,97
				PARCIAL:	32,97
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	32,97

3540	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3540	JOELHO PVC, SOLDABEL, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	3,18	3,18
				PARCIAL:	3,18
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	3,18



Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
R. J. CML - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

3542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3542	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	0,30	0,30
				PARCIAL:	0,30
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,30


3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	0,45	0,45
				PARCIAL:	0,45
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,45

1956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,00000000	1,86	1,86
				PARCIAL:	1,86
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	1,86

20973	UNIAO TIPO STORZ, COM EMPATAÇÃO INTERNA TIPO ANEL DE EXPANSÃO, ENGATE RÁPIDO 1 1/2", PARA MANGUEIRA DE COMBATE A INCENDIO PREDIAL	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
20973	UNIAO TIPO STORZ, COM EMPATAÇÃO INTERNA TIPO ANEL DE EXPANSÃO, ENGATE RÁPIDO 1 1/2", PARA MANGUEIRA DE COMBATE A INCENDIO PREDIAL	UN	1,00000000	76,21	76,21
				PARCIAL:	76,21
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	76,21

3452	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3452	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2"	UN	1,00000000	25,29	25,29
				PARCIAL:	25,29
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	25,29

113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UN	1,00000000	7,87	7,87
				PARCIAL:	7,87
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	7,87


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Emp. CMI - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

51	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
51	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 / DE 110 MM	UN	1,00000000	32,69	32,69
				PARCIAL:	32,69
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					32,69


12863	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
12863	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 50 / DE 60 MM	UN	1,00000000	9,41	9,41
				PARCIAL:	9,41
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					9,41

50	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
50	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 75 / DE 85 MM	UN	1,00000000	20,71	20,71
				PARCIAL:	20,71
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					20,71

9887	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
9887	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 2"	UN	1,00000000	44,07	44,07
				PARCIAL:	44,07
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					44,07

11321	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
11321	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	1,00000000	13,77	13,77
				PARCIAL:	13,77
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					13,77

4181	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
MATERIAL					
4181	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	UN	1,00000000	15,20	15,20
				PARCIAL:	15,20
VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$					15,20


 Construtora JMT Ltda
 Michael Coutinho Xavier
 Eng. CM - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

4209	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
4209	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	UN	1,00000000	9,77	9,77
				PARCIAL:	9,77
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	9,77


4177	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
4177	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UN	1,00000000	2,44	2,44
				PARCIAL:	2,44
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	2,44

11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	UN	1,00000000	17,46	17,46
				PARCIAL:	17,46
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	17,46

20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UN	1,00000000	11,13	11,13
				PARCIAL:	11,13
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	11,13

3854	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3854	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	4,86	4,86
				PARCIAL:	4,86
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	4,86

38022	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
38022	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	20,85	20,85
				PARCIAL:	20,85
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	20,85


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,00000000	22,97	22,97
				PARCIAL:	22,97
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	22,97

11716	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
11716	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,00000000	8,94	8,94
				PARCIAL:	8,94
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	8,94

11714	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
11714	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	1,00000000	28,57	28,57
				PARCIAL:	28,57
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	28,57

11079	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 0,6 A 25,46 MM (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
11079	MATERIAL FILTRANTE (PEDREGULHO) 0,6 A 25,46 MM (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,00000000	540,99	540,99
				PARCIAL:	540,99
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	540,99

11075	AREIA PARA LEITO FILTRANTE (0,42 A 1,68 MM) - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
11075	AREIA PARA LEITO FILTRANTE (0,42 A 1,68 MM) - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,00000000	801,34	801,34
				PARCIAL:	801,34
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	801,34

10232	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 2", PARA FUNDO DE POÇO	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
10232	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 2", PARA FUNDO DE POÇO	UN	1,00000000	73,42	73,42
				PARCIAL:	73,42
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	73,42


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00000000	2,14	2,14
				PARCIAL:	2,14
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	2,14

2501	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM (1"), TIPO SEALTUBO	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
2501	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM (1"), TIPO SEALTUBO	M	1,00000000	12,59	12,59
				PARCIAL:	12,59
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	12,59

2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	1,00000000	3,54	3,54
				PARCIAL:	3,54
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	3,54

318	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 150 MM (NBR 7665)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
318	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC DEFOFO, DN 150 MM (NBR 7665)	UN	1,00000000	7,57	7,57
				PARCIAL:	7,57
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	7,57

12777	HIDROMETRO WOLTMANN, VAZAO MAXIMA DE 80,0 M3/H, DE 3"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
12777	HIDROMETRO WOLTMANN, VAZAO MAXIMA DE 80,0 M3/H, DE 3"	UN	1,00000000	1.542,94	1.542,94
				PARCIAL:	1.542,94
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	1.542,94

9891	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 4"	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
9891	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, COM ASSENTO PLANO, DE 4"	UN	1,00000000	158,59	158,59
				PARCIAL:	158,59
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	158,59



Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CM - CREA 32328-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

1206	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1206	CAP, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	4,58	4,58
				PARCIAL:	4,58
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	4,58


1725	CRUZETA PVC PBA, JE, BBBB, DN 50 / DE 60 MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1725	CRUZETA PVC PBA, JE, BBBB, DN 50 / DE 60 MM	UN	1,00000000	14,39	14,39
				PARCIAL:	14,39
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	14,39

12943	CRUZETA PVC PBA, JE, BBBB, DN 75 / DE 85 MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
12943	CRUZETA PVC PBA, JE, BBBB, DN 75 / DE 85 MM	UN	1,00000000	35,54	35,54
				PARCIAL:	35,54
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	35,54

1727	CRUZETA DE REDUCAO PVC PBA, JE, BBBB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1727	CRUZETA DE REDUCAO PVC PBA, JE, BBBB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM	UN	1,00000000	49,91	49,91
				PARCIAL:	49,91
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	49,91

1835	CURVA PVC PBA, JE, PB, 22 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1835	CURVA PVC PBA, JE, PB, 22 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	9,52	9,52
				PARCIAL:	9,52
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	9,52

1831	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1831	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	9,88	9,88
				PARCIAL:	9,88
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	9,88


Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. CMI - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

1823	CURVA PVC PBA, JE, PB, 22 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1823	CURVA PVC PBA, JE, PB, 22 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	22,22	22,22
				PARCIAL:	22,22
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	22,22

1824	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1824	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	25,28	25,28
				PARCIAL:	25,28
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	25,28

20327	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
20327	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	1,00000000	9,73	9,73
				PARCIAL:	9,73
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	9,73

20032	REDUCAO PVC PBA, JE, BB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
20032	REDUCAO PVC PBA, JE, BB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	UN	1,00000000	29,18	29,18
				PARCIAL:	29,18
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	29,18

7088	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
7088	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	36,79	36,79
				PARCIAL:	36,79
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	36,79

11493	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
11493	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	30,59	30,59
				PARCIAL:	30,59
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	30,59

Miguel Coutinho Xavier
Construtora JMT Ltda
Miguel Coutinho Xavier
Eng. Civil - CREA 32326-PE

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO (SINAPI)

Tabela de Custos: MAI/2018

3825	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3825	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA (NBR 10351)	UN	1,00000000	6,47	6,47
				PARCIAL:	6,47
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	6,47

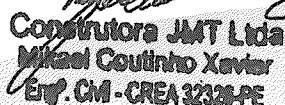
3868	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
3868	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,00000000	0,72	0,72
				PARCIAL:	0,72
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,72

107	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
107	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	1,00000000	0,62	0,62
				PARCIAL:	0,62
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	0,62

1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1414	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,00000000	9,69	9,69
				PARCIAL:	9,69
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	9,69

1412	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 85 MM X 1/2" OU 85 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
1412	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 85 MM X 1/2" OU 85 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,00000000	12,16	12,16
				PARCIAL:	12,16
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	12,16

13244	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN			
COD.	DESCRIÇÃO	UN.	COEF.	PREÇO	TOTAL
	MATERIAL				
13244	CONE DE SINALIZACAO EM PVC RIGIDO COM FAIXA REFLETIVA, H = 70 / 76 CM	UN	1,00000000	22,70	22,70
				PARCIAL:	22,70
				VALOR UNITÁRIO TOTAL - R\$	22,70



Construtora JMT Ltda
Mikael Coutinho Xavier
Eng. CIV - CREA 32328-PE