

Relatório de Composição do Serviço nº 50

Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 – (COM DESONERAÇÃO)
Serviço: PARAFUSO P/BUCHA S-6

Data Base: 11/2020
Unidade: UN

(B)Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hor a	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ELETRICISTA C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88264	8,50	92,27	0,0100	0,09
ELETRICISTA C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	2436	9,61	92,27	0,0100	0,10
(B)Total:					0,19
Custo Horário da Execução (B)					0,19
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					0,19
(F)Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PARAFUSO P/BUCHA S-6	4343	Unid.	2,57	1,0000	2,57
(F)Total:					2,57
(G)Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					2,76

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 51					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM Serviço: PARAFUSO LATAO ROSCA SOBERBA CAB CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 16MM				Data Base: 05/2014 Unidade: UN	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ELETRICISTA	0247	8,50	92,27	0,1800	1,53
ELETRICISTA	2436	9,61	92,27	0,1800	1,73
(B) Total:					3,26
Custo Horário da Execução (B)					3,26
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					3,26
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PARAFUSO LATAO ROSCA SOBERBA CAB CHATA FENDA SIMPLES	4333	Unid.	1,34	1,0000	1,34
(F) Total:					1,34
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					4,60

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 52					
Tabela de Preços: SINAPI 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM DESONERAÇÃO) – Serviço: RESERVATÓRIO METÁLICO 50 M³ TIPO TAÇA COLUNA SECA C/ LOGOTIPO E FUNDAÇÃO (INCLUSO)				Data base: 05/2014 Unidade: UN	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B) Total:					
Custo Horário da Execução (B)					R\$ 0,00
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					R\$ 0,00
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
RESERVATÓRIO METÁLICO 50 M³	COTAÇÃO	Un	R\$ 34.600,00	1,0000	R\$ 34.600,00
(F) Total:					R\$ 34.600,00
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
LOGOTIPO	COTAÇÃO	Un	R\$ 400,00	1,00	R\$ 400,00
TRANSPORTE (FRETE)	COTAÇÃO	Un	R\$ 520,00	1,00	R\$ 520,00
ICAMENTO	COTAÇÃO	Un	R\$ 2.500,00	1,00	R\$ 2.500,00
ESTACA A TRADO DIAM.30 CM	050302	m	R\$ 39,38	20,00	R\$ 787,60
ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM	73481	m³	R\$ 16,13	5,41	R\$ 87,26
REGULARIZACAO E COMPACTACAO	5622	m²	R\$ 2,08	6,76	R\$ 14,06
REATERRO MANUAL DE VALAS	73964/6	m³	R\$ 18,97	1,18	R\$ 22,38
FORMA TABUA PARA CONCRETO EM	5970	m²	R\$ 35,35	6,90	R\$ 243,92
PREPARO CONCRETO FCK-13,5	051013	m³	R\$ 259,43	0,34	R\$ 88,21
CONCRETO FCK=15MPA, PREPARO	6045	m³	R\$ 276,23	3,42	R\$ 944,71
CONCRETO ESTRUTURAL	73972/2	m³	R\$ 330,81	3,97	R\$ 1.313,32
LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL	74157/4	m³	R\$ 44,58	7,73	R\$ 344,60
ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3	74254/2	Kg	R\$ 7,06	146,95	R\$ 1.037,47
ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A	73942/2	Kg	R\$ 6,81	9,27	R\$ 63,13
ESTACA A TRADO DIAM.40 CM	COMPOSIÇÃO 52	m	R\$ 63,49	16,00	R\$ 1.015,84
(G) Total:					R\$ 9.382,50
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					R\$ 43.982,50

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 52A

Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM
Serviço: ESTACA A TRADO DIAM. 40 CM S/ FERRO

Data base: 05/2014
Unidade: M

(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
OPERADOR DE BETONEIRA	-	8,40	92,27	0,2304	1,94
AJUDANTE DE PEDREIRO	6127	7,00	92,27	3,8783	27,15
PEDREIRO	4750	9,61	92,27	0,5028	4,83
(B) Total:					33,92
Custo Horário da Execução (B)					33,92
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					33,92
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM -	4721	M3	R\$ 59,43	0,1051	6,25
CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP	1379	KG	R\$ 0,40	35,4467	14,18
AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA /	0367	UN	R\$ 79,00	0,1127	8,90
BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA	10533	H	R\$ 2,70	0,0898	0,24
					29,57
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					63,49

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 53

Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM
Serviço: BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 110 X 50 MM

Data base: 05/2014
Unidade: UN

(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ENCANADOR	0246	7,22	92,27	0,2300	1,66
ENCANADOR	2696	9,61	92,27	0,2300	2,21
(B) Total:					3,87
Custo Horário da Execução (B)					3,87
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					3,87
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SOLUÇÃO LIMPADORA FRASCO	20083	UN	R\$ 45,17	0,0610	2,76
ADESIVO PVC FRASCO C/ 850 G	122	UN	R\$ 38,14	0,0298	1,14
BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL	COTAÇÃO	UN	R\$ 35,00	1,0000	35,00
					38,90
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					42,77

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 54

Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 (COM DESONERAÇÃO) – GOINFRA
Serviço: JOELHO DE REDUÇÃO SOLDÁVEL ÁGUA 90º 25X20MM

Data base: 11/2020
Unidade: UN

(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ENCANADOR C/ENCARGOS	88248	14,59	92,27	0,1290	1,88
ENCANADOR C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88267	18,89	92,27	0,1290	2,44
					4,32
Custo Horário da Execução (B)					4,32
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					4,32
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SOLUÇÃO LIMPADORA FRASCO PLÁSTICO C/ 1000 CM3	20083	UN	R\$ 52,95	0,0060	0,32
ADESIVO PVC FRASCO C/ 850 G	0122	UN	R\$ 60,97	0,0060	0,37
LIXA D'ÁGUA EM FOLHA GRÃO 100	38383	UN	R\$ 1,67	1,0060	1,68
JOELHO DE REDUÇÃO SOLDÁVEL ÁGUA 90º 25X20MM	COTAÇÃO	UN	R\$ 3,19	1,0000	3,19
					5,56
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
					(G)Total: 0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					9,88

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 55

Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM
Serviço: TE DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL 60 X 50 MM

Data base: 05/2014
Unidade: UN

(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ENCANADOR	0246	7,22	92,27	0,4500	3,25
ENCANADOR	2696	9,61	92,27	0,4500	4,32
(B) Total:					7,57
Custo Horário da Execução (B)					7,57
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					7,57
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SOLUÇÃO LIMPADORA FRASCO	20083	UN	R\$ 45,17	0,0630	2,85
ADESIVO PVC FRASCO C/ 850 G	0122	UN	R\$ 38,14	0,0306	1,17
TE DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL	COTAÇÃO	UN	R\$ 19,20	1,0000	19,20
					23,22
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					30,79

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 57					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM DESONERAÇÃO) – Data base: 05/2014					
Serviço: DISSIPADOR DE ENERGIA – DED 01					
Unidade: UN					
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B) Total:					
Custo Horário da Execução (B)					0,00
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					0,00
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F) Total:					
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Total
FORMA TABUAS MADEIRA 3A P/ PECAS	74007/2	m ²	R\$ 37,08	0,8700	R\$ 32,26
CONCRETO FCK=15MPA (1:2,5:3) ,	73406	m ³	R\$ 324,62	0,4000	R\$ 129,85
ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM	79478	m ³	R\$ 18,53	0,7000	R\$ 12,97
REGULARIZACAO E COMPACTACAO	5622	m ²	R\$ 2,08	1,7500	R\$ 3,64
(G) Total:					178,72
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					R\$ 178,72

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 58					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM				Data base: 05/2014	
Serviço: EXTINTOR ESPUMA MECÂNICO				Unidade: UN	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE DE PEDREIRO	6127	7,00	92,27	0,5000	3,50
PEDREIRO	4750	9,61	92,27	0,5000	4,81
				(B)Total:	8,31
Custo Horário da Execução (B)					8,31
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					8,31
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
EXTINTOR ESPUMA MECÂNICA (10	COTAÇÃO	UN	R\$ 600,00	1,0000	600,00
				(F)Total:	600,00
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G)Total:	0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					608,31

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 59					
Tabela de Preços: SINAPI – 10/2013 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM Serviço: TE DE FERRO GALVANIZADO 90º 2.1/2" X 1.1/2"				Data base: 10/2013 Unidade: UN	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ENCANADOR	0246	7,22	92,27	0,9300	6,71
ENCANADOR	2696	9,61	92,27	0,9300	8,94
(B) Total:					15,65
Custo Horário da Execução (B)					15,65
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					15,65
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	3146	M	R\$ 0,21	2,7600	0,58
TE DE FERRO GALVANIZADO 90º 2.1/2" X	COTAÇÃO	UN	R\$ 43,25	1,0000	43,25
(F) Total:					43,83
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					59,48

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 60					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM Serviço: TE DE FERRO GALVANIZADO 90º 3" X 2.1/2"				Data base: 05/2014 Unidade: UN	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ENCANADOR	0246	7,22	92,27	0,9300	6,71
ENCANADOR	2696	9,61	92,27	0,9300	8,94
				(B) Total:	15,65
				Custo Horário da Execução (B)	15,65
				(D) Produção da Equipe	1,0000
				(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)	15,65
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
FITA VEDA ROSCA EM ROLOS	3146	M	R\$ 0,21	3,7200	0,78
TE DE FERRO GALVANIZADO 90º 3" X	COTAÇÃO	UN	R\$ 63,30	1,0000	63,30
				(F) Total:	64,08
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
				(G) Total:	0,00
				Custo Direto Total (E) + (F) + (G)	79,73

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 61

Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM
Serviço: TE DE FERRO GALVANIZADO 90º 2.1/2" X 1"

Data base: 05/2014
Unidade: UN

(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ENCANADOR	0246	7,22	92,27	0,9300	6,71
ENCANADOR	2696	9,61	92,27	0,9300	8,94
(B) Total:					15,65
Custo Horário da Execução (B)					15,65
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					15,65
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
FITA VEDA ROSCA EM ROLOS	3146	M	R\$ 0,21	2,4400	0,51
TE DE FERRO GALVANIZADO 90º	COTAÇÃO	UN	R\$ 47,75	1,0000	47,75
(F) Total:					48,26
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					63,91

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 62

Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM
Serviço: TE DE FERRO GALVANIZADO 90º 1.1/4" X 1/2"

Data base: 05/2014
Unidade: UN

(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ENCANADOR	0246	7,22	92,27	0,7800	5,63
ENCANADOR	2696	9,61	92,27	0,7800	7,50
(B) Total:					13,13
Custo Horário da Execução (B)					13,13
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					13,13
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
FITA VEDA ROSCA EM ROLOS	3146	UN	R\$ 0,21	0,1320	0,03
TE DE FERRO GALVANIZADO 90º 1.1/4"	COTAÇÃO	UN	R\$ 12,80	1,0000	12,80
(F) Total:					12,83
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					25,96

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 63

Tabela de Preços: SINAPI 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 (COM DESONERAÇÃO) – Data base: 05/2014
Serviço: PORTÃO METÁLICO DO TIPO NYLOFOR 3D OU EQUIVALENTE (3,50X 2,03 M) DE CORRER COM Unidade: UN

(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B) Total:					
Custo Horário da Execução (B)					0,00
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					0,00
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PORTÃO METÁLICO DO TIPO NYLOFOR	COTAÇÃO	UN	R\$ 3.481,53	1,0000	3481,53
MOTOR SEMI INDUSTRIAL/	COTAÇÃO	UN	R\$ 2.100,00	1,0000	2100,00
(F) Total:					5581,53
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					5581,53

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 64					
Tabela de Preços: SINAPI 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM DESONERAÇÃO) Data base: 05/2014					
Serviço: PORTÃO METÁLICO DO TIPO NYLOFOR 3D OU EQUIVALENTE (1,00 X 2,03 M) DE ABRIR				Unidade: UN	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B) Total:					
Custo Horário da Execução (B)					0,00
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					0,00
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PORTÃO METÁLICO DO TIPO NYLOFOR	COTAÇÃO	UN	R\$ 1.890,00	1,0000	1890,00
(F) Total:					1890,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					1890,00

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 65					
Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 REVISADA (COM Serviço: GRADIL METÁLICO TIPO NYLOFOR 3D H=2,03 M				Data Base: 11/2020 Unidade: M	
(B)Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ARMADOR C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88245	19,27	92,27	0,0600	1,16
AJUDANTE DE CARPINTEIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88239	16,08	92,27	1,3848	22,27
CARPINTEIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88262	19,17	92,27	0,8140	15,60
SERVENTE C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	13,67	92,27	0,9400	12,85
PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	19,38	92,27	0,2300	4,46
OPERADOR DE BETONEIRA	37666	17,61	92,27	0,0600	1,06
(B)Total:					57,40
Custo Horário da Execução (B)					1,16
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					1,16
(F)Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
PAINEL NYLOFLOR	COTAÇÃO	M2	105,75	2,0300	214,67
POSTE	COTAÇÃO	M	167,53	3,5000	586,36
TRAVA	COTAÇÃO	Unid.	4,39	1,6350	7,18
AÇO CA-25 10.0MM	43054	KG	7,04	1,8302	12,88
AÇO CA-50 6.3MM	32	KG	6,92	0,5500	3,81
AÇO CA60-B 5.0MM	43061	KG	6,50	0,3500	2,28
ARAME RECOZIDO 18	43132	KG	15,00	0,0200	0,30
AREIA MÉDIA	370	M3	117,50	0,0500	5,88
BRITA Nº0	2388	M3	86,00	0,0250	2,15
BRITA Nº1	2386	M3	59,13	0,0250	1,48
CIMENTO PORTLAND CP-32	1379	KG	0,49	14,7200	7,21
DISCO DE CORTE D=5/8" - 10"	38140	Unid.	25,14	0,0264	0,66
PREÇO 18X24	5071	KG	13,49	0,2383	3,21
PONTALETE 3X3"	4491	M	4,88	3,8418	18,75
TÁBUA P/FORMA 30CM	6212	M	8,10	1,9403	15,72
MASSA PLÁSTICA	4283	KG	31,47	0,2381	7,49
LIXA P/FERRO Nº 100	1672	Unid.	2,29	0,1488	0,34
DISCO DE DESBASTE 7/8" P/CONCRETO/FERRO	26019	Unid.	25,02	0,0595	1,49
ELETRODO 2.5K	11002	KG	16,80	0,0044	0,07
(F)Total:					891,93
(G)Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					893,09

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 72					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM DESONERAÇÃO) – AGETOP Data base: 05/2014					
Serviço: ASFALTO PARA TRÁFEGO LEVE – PORANGATU					
Unidade: M ²					
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
(B) Total:					
Custo Horário da Execução (B)					0,00
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					0,00
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F) Total:					
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Total
ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE DE	72824	M ³	R\$ 5,26	3201,97	R\$ 16.842,36
TRANSPORTE COMERCIAL COM	72885	M ³ XKM	R\$ 1,27	3201,97	R\$ 4.066,50
LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA	73903/1	M ²	R\$ 0,55	3201,97	R\$ 1.761,08
EXPURGO DE JAZIDA	73903/2	M ³	R\$ 2,91	640,39	R\$ 1.863,53
ACABAMENTO E RECOMPOSIÇÃO DE	AGETOP	M ²	R\$ 0,25	3201,97	R\$ 800,49
REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE	72961	M ²	R\$ 1,46	4025,10	R\$ 5.876,65
ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A	74151/1	M ³	R\$ 3,91	3682,27	R\$ 14.397,68
TRANSPORTE COMERCIAL COM	72885	M ³ XKM	R\$ 1,27	29458,16	R\$ 37.411,86
BASE DE SOLO ESTABILIZADO SEM	72911	M ³	R\$ 10,96	3201,97	R\$ 35.093,59
IMPRIMACAO DE BASE DE	72945	M ²	R\$ 4,33	4025,10	R\$ 17.428,68
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD,	72958	M ²	R\$ 10,90	4025,10	R\$ 43.873,59
CAPA SELANTE COMPREENDENDO	73760/1	M ²	R\$ 2,64	4025,10	R\$ 10.626,26
TRANSPORTE LOCAL DE MATERIAL	AGETOP	TKM	R\$ 1,28	19,72	R\$ 25,24
TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL	AGETOP	T	R\$ 160,91	19,72	R\$ 3.173,15
TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO	72874	M ³	R\$ 2,87	128,40	R\$ 368,51
TRANSPORTE COMERCIAL COM	72887	M ³ XKM	R\$ 0,85	46352,40	R\$ 39.399,54
(G) Total:					233008,71
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					R\$ 233.008,71
PREÇO POR M ²					R\$ 57,89

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 92

Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 REVISADA (COM DESONERAÇÃO) – Data Base: 11/2020
Serviço: INTERRUPTOR PARALELO – 3 TECLAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (91969 SINAPI) Unidade: UN

(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
ELETRICISTA C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88824	19,54	92,27	0,7500	14,66
AUXILIAR DE ELETRICISTA C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88247	10,24	92,27	0,7470	7,65
				0,71	22,31
Custo Horário da Execução (B)					22,31
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					22,31
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
SUORTE PARAFUSADO C/PLACA DE ENCAIXE	91946	UN	10,56	1,00	10,56
INTERRUPTOR PARALELO 3 MÓDULOS	91968	UN	5,43	3,00	16,29
(F) Total:					26,85
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					49,16

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 93					
Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 REVISADA (COM			Data Base: 11/2020		
Serviço: ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM, ESPELHO 5CM, ASSENTADO C/ARGAMASSA			Unidade: M2		
(B)Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	19,38	92,27	0,7941	15,39
SERVENTE C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	13,67	92,27	0,8569	11,71
(B)Total:					27,10
Custo Horário da Execução (B)					27,10
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					27,10
(F)Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TIJOLO MACIÇO 5X10X20CM	7258	UM	0,56	34,1530	19,13
CIMENTO PÓRTLAND CP-32	1379	KG	0,49	2,5988	1,27
CAL HIDRATADA	1106	KG	0,80	1,2984	1,04
AREIA MÉDIA	370	M3	117,50	0,0089	1,05
					22,49
(G)Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					49,59

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 94					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM				Data Base: 05/2014	
Serviço: TERMINAL DE VENTILAÇÃO 75 MM				Unidade: UN	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ENCANADOR	0246	7,22	92,27	0,07	0,51
ENCANADOR	2696	9,61	92,27	0,07	0,67
(B) Total:					1,18
Custo Horário da Execução (B)					1,18
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					1,18
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TERMINAL DE VENTILAÇÃO 75MM – (ESGOTO)	COTAÇÃO	UN	4,95	1,00	4,95
(F) Total:					4,95
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					6,13

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 95					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM Serviço: PORTA METÁLICA CASE – PG2 - 230X210 CM				Data Base: 05/2014 Unidade: M2	
(B)Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE DE PEDREIRO	6127	7,00	92,27	6,37	44,59
PEDREIRO	4750	9,61	92,27	5,90	56,73
(B)Total:					101,32
Custo Horário da Execução (B)					101,32
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					101,32
(F)Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE AÇO QUADRADO: 30 MM, CHAPA Nº 14, E=1,90MM	COTAÇÃO	Kg	3,25	29,3535	95,40
TUBO DE AÇO RETANGULAR: 30X20 MM, CHAPA Nº 14,	COTAÇÃO	Kg	3,25	29,8640	97,06
CHAPA PERFILADA Nº 14	AGETOP (2370)	Kg	3,25	44,3654	144,19
CHAPA DOBRADA Nº 11	AGETOP (2217)	Kg	3,20	45,3146	145,01
FERRO CANTONEIRA 1/8"X1"	AGETOP (2375)	Kg	3,46	2,9738	10,29
FERRO CHATO 1/8"X1"	AGETOP (2766)	Kg	3,52	1,1907	4,19
FERRO CHATO 1/8"X3/4"	0566	Kg	4,55	4,7578	21,65
BAGUETE 10X10 MM, CHAPA Nº 18	COTAÇÃO	Kg	3,58	22,6598	81,12
PREPARO DE CONCRETO 25 MPA	73972/1	m³	337,04	0,1035	34,88
DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO	11443	Un	4,21	6,0000	25,26
FECHO DE EMBUTIR (TP UNHA) C/ ALAVANCA FERRO OU ACO	3111	Un	20,82	2,0000	41,64
FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA -	3081	Un	109,44	1,0000	109,44
FABRICAÇÃO / MONTAGEM /FERRAGENS (P. MÉDIO DAS CHAPAS EXCLUSO OS PERFIS BANDEJA)	AGETOP (2715)	Kg	3,54	101,5113	359,35
(F)Total:					1.169,48
(G)Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					1.270,80
PREÇO / M²					263,11

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 96

Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 (COM DESONERAÇÃO) –
Serviço: PORTA METÁLICA CASE – PG3 - 200X210 CM

Data Base: 11/2020
Unidade: M2

(B)Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hor a	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	19,38	92,27	1,3187	25,56
SERVENTE C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	13,67	92,27	1,2223	16,71
(B)Total:					42,27

Custo Horário da Execução (B)					42,27
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					42,27

(F)Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE AÇO QUADRADO: 30 MM, CHAPA Nº 14, E=1,90MM	COTAÇÃO	Kg	12,64	5,0280	63,55
TUBO DE AÇO RETANGULAR: 30X20 MM, CHAPA Nº 14,	COTAÇÃO	Kg	13,86	6,6144	91,68
CHAPA PERFILADA Nº 14	AGETOP (2370)	Kg		1,7872	0,00
CHAPA DOBRADA Nº 11	AGETOP (2217)	Kg	3,20	10,3032	32,97
FERRO CANTONEIRA 1/8"X1"	AGETOP (2375)	Kg	3,46	0,5950	2,06
FERRO CHATO 1/8"X1"	AGETOP (2766)	Kg	3,45	0,2835	0,98
FERRO CHATO 1/8"X3/4"	566	Kg	4,44	0,9889	4,39
BAGUETE 10X10 MM, CHAPA Nº 18	COTAÇÃO	Kg	13,55	2,7948	37,87
DISCO DE DESBASTE 7/8" P/CONCRETO/FERRO (1/4" x 7")	26019	UM	25,02	0,0595	1,49
Eletrodo 2,5k	11002	KG	16,80	0,2956	4,97
LIXA P/FERRO Nº 150	1672	UM	2,29	0,2976	0,68
DISCO DE CORTE	38140	UM	25,14	0,2972	7,47
MASSA PLÁSTICA	4283	KGJ	31,47	0,2381	7,49
CIMENTO PORTLAND CP-32	1379	KG	0,49	5,0000	2,45
AREIA MÉDIA	370	M3	117,50	0,0143	1,68
DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO	2433	um	4,84	0,1429	0,69
FECHO DE EMBUTIR (TP UNHA) C/ ALAVANCA FERRO OU ACO	3108	Un	76,03	0,4762	36,21
FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA -	3081	Un	103,39	0,2381	24,62
FABRICAÇÃO / MONTAGEM / FERRAGENS (P. MÉDIO DAS		um	116,75	1,0000	140,10
(F)Total:					461,35

(G)Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00

Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					503,62
---	--	--	--	--	---------------

PREÇO / M²					119,91
-------------------	--	--	--	--	---------------

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 103					
Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 (COM DESONERAÇÃO) – Serviço: GRADE METÁLICA PARA J1/J7/J16 – 180X136 CM				Data Base: 11/2020 Unidade: M2	
(B)Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	19,38	92,27	1,39	26,94
SERVENTE C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	13,67	92,27	1,33	18,18
(B)Total:					45,12
Custo Horário da Execução (B)					45,12
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					45,12
(F)Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE AÇO QUADRADO: 30 MM, CHAPA Nº 14, E=1,90MM	COTAÇÃO	Kg	12,64	3,1400	39,69
TUBO DE AÇO RETANGULAR: 30X20 MM, CHAPA Nº 14,	COTAÇÃO	Kg	13,86	7,3400	101,73
CHAPA PERFILADA Nº 14	AGETOP (2370)	Kg	8,29	6,5700	54,47
DISCO DE DESBASTE 7/8" P/CONCRETO/FERRO (1/4" x 7")	26019	UM	0,0595	0,0595	0,00
Eletrodo 2,5k	11002	KG	0,2956	0,2856	0,08
LIXA P/FERRO Nº 150	1672	UM	0,2976	0,2976	0,09
DISCO DE CORTE	38140	UM	0,2972	0,0546	0,02
MASSA PLÁSTICA	4283	KG]	0,2381	0,2381	0,06
CIMENTO PORTLAND CP-32	1379	KG	5,0000	12,1905	60,95
AREIA MÉDIA	370	M3	0,0143	0,0165	0,00
PEDRA BRITADA Nº 1	4721	M3	80,76	0,0258	2,08
AÇO CA-25	43054	KG	7,04	16,9639	119,43
FABRICAÇÃO / MONTAGEM /FERRAGENS (P. MÉDIO DAS		Unid.	97,95	1,0000	117,53
(F)Total:					496,13
(G)Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G)Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					541,25
PREÇO / M²					291,94

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 104					
Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 (COM DESONERAÇÃO) – Serviço: BRISE DE AÇO PREENCHIDO C/ CONCRETO 30 MPA				Data Base: 11/2020 Unidade: M	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	13,67	92,27	0,3159	4,32
PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	19,38	92,27	0,2987	5,79
(B) Total:					10,11
Custo Horário da Execução (B)					10,11
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					10,11
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
Perfil "C" Enrijecido 100x50x17 mm, Chapa nº 13	43665	Kg	6,48	9,1000	58,97
AÇO CA 50 A 16.0MM (5/16"), DOBRADO, CORTADO	43058	Kg	6,52	7,8222	51,00
AÇO CA-60 4.2MM OU 5.0MM, DOBRADO, CORTADO	43061	Kg	6,50	0,2133	1,39
PREPARO CONCRETO 30 MPA C/BETONEIRA	94966	m3	385,07	0,0111	4,27
FABRICAÇÃO / MONTAGEM / FERRAGENS (P. MÉDIO DAS CHAPAS EXCLUSO OS PERFIS BANDEJA)	AGETOP (2715)	Kg	29,49	1,00	29,49
(F) Total:					145,12
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					155,23

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA.
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 106					
Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 (COM DESONERAÇÃO) – Serviço: PORTA METÁLICA CASE – P5 - 140X210 CM			Data Base: 11/2020 Unidade: M2		
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE DE PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	13,67	92,27	1,2223	16,71
PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	19,38	92,27	1,3187	25,56
(B) Total:					42,27
Custo Horário da Execução (B)					42,27
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					42,27
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE AÇO QUADRADO: 30 MM, CHAPA Nº 14, E=1,90MM	COTAÇÃO	Kg	12,64	6,4646	81,71
TUBO DE AÇO RETANGULAR: 30X20 MM, CHAPA Nº 14,	COTAÇÃO	Kg	13,86	7,4609	103,41
CHAPA PERFILADA Nº 14	AGETOP (2370)	Kg	8,29	7,3863	61,23
CHAPA DOBRADA Nº 11	AGETOP (2217)	Kg	3,20	13,3303	42,66
FERRO CANTONEIRA 1/8"X1"	AGETOP (2375)	Kg	3,46	0,5950	2,06
FERRO CHATO 1/8"X1"	AGETOP (2766)	Kg	3,46	0,5400	1,87
FERRO CHATO 1/8"X3/4"	0566	Kg	4,55	1,4914	6,79
DISCO DE DESBASTE 7/8" P/CONCRETO/FERRO (1/4" x 7")	26019	UM	25,02	0,0595	1,49
Eletrodo 2,5k	11002	KG	16,80	0,2956	4,97
LIXA P/FERRO Nº 150	1672	UM	2,29	0,2976	0,68
DISCO DE CORTE	38140	UM	25,14	0,2972	7,47
MASSA PLÁSTICA	4283	KG]	31,47	0,2381	7,49
CIMENTO PORTLAND CP-32	1379	KG	0,49	5,0000	2,45
AREIA MÉDIA	370	M3	117,50	0,0143	1,68
DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO	2463	un	4,84	2,0408	9,88
FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA -	3081	Un	103,39	0,3401	35,16
FABRICAÇÃO / MONTAGEM / FERRAGENS (P. MÉDIO DAS		um	149,87	1,0000	179,84
(F) Total:					550,84
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					593,11
PREÇO / M²					201,74

ÁBACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 107					
Tabela de Preços: SINAPI – 11/2020 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 142 (COM DESONERAÇÃO) – Serviço: PORTA METÁLICA CASE – P4 - 60X180 CM				Data Base: 11/2020 Unidade: M2	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE DE PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	13,67	92,27	1,2223	16,71
PEDREIRO C/ENCARGOS COMPLEMENTARES	88309	19,38	92,27	1,3187	25,56
(B) Total:					42,27
Custo Horário da Execução (B)					42,27
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					42,27
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
TUBO DE AÇO QUADRADO: 30 MM, CHAPA Nº 14, E=1,90MM	COTAÇÃO	Kg	12,64	9,6300	121,72
CHAPA PERFILADA Nº 18	AGETOP (2372)	Kg	3,26	16,7401	54,57
CHAPA PERFILADA Nº 18 VINCADA TIPO BANDEJA	AGETOP (2803)	Kg	6,43	0,7431	4,78
CHAPA DOBRADA Nº 11	AGETOP (2217)	Kg	3,20	18,4800	59,14
FERRO CANTONEIRA 1/8"x1"	AGETOP (2375)	Kg	3,46	0,6942	2,40
FERRO CHATO 1/8"x3/4"	0566	Kg	4,55	1,8200	8,28
DISCO DE DESBASTE 7/8" P/CONCRETO/FERRO (1/4" x 7")	26019	UM	25,02	0,0595	1,49
Eletrodo 2,5k	11002	KG	16,80	0,2956	4,97
LIXA P/FERRO Nº 150	1672	UM	2,29	0,2976	0,68
DISCO DE CORTE	38140	UM	25,14	0,2972	7,47
MASSA PLÁSTICA	4283	KG	31,47	0,2381	7,49
CIMENTO PORTLAND CP-32	1379	KG	0,49	5,0000	2,45
AREIA MÉDIA	370	M3	117,50	0,0143	1,68
TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO P/ PORTA BANHEIRO	11457	Un	33,47	0,9259	30,99
FABRICAÇÃO / MONTAGEM / FERRAGENS (P. MÉDIO DAS		UM	125,45	1,0000	125,45
(F) Total:					433,56
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					475,83
PREÇO / M²					440,58

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 108					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM Serviço: LAJE TRELIÇADA H=20CM, COM CAPEAMENTO E=4CM E ENCHIMENTO COM EPS				Data Base: 05/2014 Unidade: M2	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	6111	6,33	92,27	0,9000	5,70
PEDREIRO	4750	9,61	92,27	0,4500	4,32
CARPINTEIRO	1213	9,61	92,27	0,2500	2,40
(B) Total:					12,42
Custo Horário da Execução (B)					12,42
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					12,42
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM	73972/1	M3	337,04	0,0770	25,95
LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM	74157/3	M3	44,58	0,0770	3,43
TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO	6189	M	8,39	0,3000	2,52
PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	5075	KG	7,45	0,0200	0,15
PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO	4491	M	5,45	1,1000	6,00
LAJE TRELICADA P/ PISO , H=16CM , P/ APOIO SIMPLES ,	13423	M2	45,19	1,0000	45,19
(F) Total:					83,24
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					95,66

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
Diretor
Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 109					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM				Data Base: 05/2014	
Serviço: CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO ½ VEZ COM TAMPA DE CONCRETO				Unidade: M2	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	6111	6,33	92,27	23,4300	148,31
AJUDANTE DE PEDREIRO	6127	7,00	92,27	3,6800	25,76
CARPINTEIRO	1213	9,61	92,27	2,4200	23,26
ARMADOR	0378	9,61	92,27	0,4600	4,42
PEDREIRO	4750	9,61	92,27	4,6000	44,21
(B) Total:					245,96
Custo Horário da Execução (B)					245,96
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					245,96
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
AÇO CA 60	00036	KG	4,50	5,2700	23,72
ARAME RECOZIDO	00337	KG	8,76	0,0900	0,79
AREIA MÉDIA OU GROSSA	00370	M3	73,50	0,7703	56,62
BRITA N. 1	4721	M3	59,43	0,9180	54,56
CIMENTO PORTLAND CP 320	1379	KG	0,40	248,0400	99,22
COMPENSADO RESINADO 10MM 2,20X1,10M	1350	M2	11,59	1,3700	15,88
SARRAFO DE MADEIRA 7 CM	4517	M	0,88	1,2000	1,06
CAL HIDRATADA	1106	KG	0,54	4,5500	2,46
TIJOLO CERÂMICO MACIÇO	7258	UN	0,25	84,0000	21,00
TUBO DE CONCRETO DN 300MM	12584	M	25,63	0,7000	17,94
TUBO PVC 100MM	9836	M	8,50	0,3000	2,55
TUBO PVC 50MM	9838	M	5,56	1,2000	6,67
(F) Total:					302,47
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					548,43

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 110					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM Serviço: LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA EM LED, 220V C/ IND. SAÍDA				Data Base: 05/2014 Unidade: UN	
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hora	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
AUXILIAR DE ELETRICISTA	0247	8,50	92,27	0,4000	3,40
ELETRICISTA	2436	9,61	92,27	0,4000	3,84
(B) Total:					7,24
Custo Horário da Execução (B)					7,24
(D) Produção da Equipe					1,00
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					7,24
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA EM LED, 220V C/ IND. SAÍDA	COTAÇÃO	UN	26,50	1,0000	26,50
(F) Total:					26,50
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					33,74

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D

Relatório de Composição do Serviço nº 111					
Tabela de Preços: SINAPI – 05/2014 (COM DESONERAÇÃO) / TABELA 102 REVISADA (COM			Data Base: 05/2014		
Serviço: MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO			Unidade: VG		
(B) Mão-de-Obra	Cód. Aux.	Sal/Hor a	Encargos(%)	Consumo	Custo Horário
SERVENTE	6111	6,33	92,27	12,2832	77,75
(B) Total:					77,75
Custo Horário da Execução (B)					77,75
(D) Produção da Equipe					1,0000
(E) Custo Unitário da Execução (B) / (D)					77,75
(F) Materiais	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
(F) Total:					0,00
(G) Serviços	Cód. Aux.	Unid.	Custo Unitário	Consumo	Custo Unitário
CAMINHAO CARROCERIA ABERTA, EM MADEIRA, TOCO, 170CV -	5824	CHP	124,40	17,11	2.128,48
CAMINHAO CARROCERIA ABERTA, EM MADEIRA, TOCO, 170CV -	5826	CHI	53,54	3,07	164,37
					2292,85
Custo Direto Total (E) + (F) + (G)					2370,60

ABACO CONSTRUTORA LTDA
Marcel Garcia de Souza
 Diretor
 Engº Civil - CREA-GO 6076/D