

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho curvo, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 39x6,5x6,5x19 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para delimitação de jardins, praças ou passeios. af_01/2024						UNID			
94280/SINAPI							m			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,2477	0,61		0,15
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,5074	0,63		0,32
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,2597	1,34		0,35
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,2477	1,28		0,32
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)					h	0,2597	0,49		0,13
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,5074	1,39		0,71
41680 /SINAPI	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, comp *39* cm, *19 x 6,5/6,5* cm (h x 11/12)					un	2,5769	11,13		28,68
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,5074	0,11		0,06
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)					h	0,5074	2,96		1,50
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	0,0081	100,00		0,81
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	0,6761	0,90		0,61
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,2653	7,37		4,14
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,2530	9,67		5,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		42,92	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)		10,10	53,02	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	
M	00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	0,0066	
M	41680 /SINAPI	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, comp *39* cm, *19 x 6,5/6,5* cm (h x 11/12)						un	2,5769	
O	88309 /SINAPI	Pedreiro com encargos complementares						h	0,2477	
O	88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares						h	0,2477	
O	88629 /SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019						m3	0,0014	

CÓDIGO	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 39x6,5x6,5x19 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para delimitação de jardins, praças ou passeios. af_01/2024	UNID				
94279/SINAPI		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1914	1,28		0,25
41680 /SINAPI	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, comp *39* cm, *19 x 6,5/6,5* cm (h x 11/12)	un	2,5769	11,13		28,68
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1914	0,61		0,12

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 39x6,5x6,5x19 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para delimitação de jardins, praças ou passeios. af_01/2024						UNID				
94279/SINAPI							m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0081	100,00		0,81					
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,6761	0,90		0,61					
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2034	0,49		0,10					
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3948	0,11		0,04					
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2034	1,34		0,27					
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3948	1,39		0,55					
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3948	0,63		0,25					
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,3948	2,96		1,17					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2078	7,37		3,24					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1955	9,67		4,00					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	40,06	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	9,43	49,49		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
M	00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	0,0066		
M	41680 /SINAPI	Meio-fio ou guia de concreto pre-moldado, comp *39* cm, *19 x 6,5/6,5* cm (h x 11/12)						un	2,5769		
O	88309 /SINAPI	Pedreiro com encargos complementares						h	0,1914		
O	88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares						h	0,1914		
O	88629 /SINAPI	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019						m3	0,0014		

CÓDIGO	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 12 m, carga nominal menor ou igual a 1000 dan, engastamento simples c						UNID
100585/SINAPI	om 1,8 m de solo (não inclui fornecimento). af_04/2025						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65		0,00	
03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance max imo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (inclui montagem, na o inclui caminhao)	un	0,0001	143.750,00		14,38	
MATERIAL							
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0652	0,80		0,85	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Assentamento de poste de concreto com comprimento nominal de 12 m, carga nominal menor ou igual a 1000 dan, engastamento simples c							UNID	
100585/SINAPI	om 1,8 m de solo (não inclui fornecimento). af_04/2025							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	6,1115	1,20	7,33				
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0652	0,02	0,02				
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	6,1115	0,75	4,58				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	7,1767	0,63	4,52				
00863 /SINAPI	Cabo de cobre nu 35 mm2 meio-duro	m	12,0000	43,89	526,68				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	7,1767	1,39	9,98				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	7,1767	2,96	21,24				
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	2,0800	5,73	11,92				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	7,1767	0,11	0,79				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,1868	9,67	106,09				
04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)	h	1,0827	12,88	29,50				
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	1,1526	7,53	18,36				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	791,18	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	186,24	977,42
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	00863 /SINAPI	Cabo de cobre nu 35 mm2 meio-duro						m	12,0000
O	05928 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,						chp	0,0787
O	05930 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,						chi	0,9865
O	88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares						h	1,1112
O	88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares						h	5,0003

CÓDIGO	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão PMTB)						UNID
03223/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0005	979,65	0,49		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0005	246,00	0,12		
MATERIAL							
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0075	26,00	0,20		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão PMTB)					UNID
03223/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0146	27,12	0,40	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0003	269,00	0,08	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	10,22	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,60	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0009	39,10	0,04	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,40	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0018	36,90	0,07	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0340	18,00	0,61	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0850	4,81	0,41	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0004	45,00	0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0147	73,93	1,09	
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,4800	25,00	12,00	
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,4500	25,00	11,25	
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	9,6000	0,36	3,46	
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	9,6000	0,22	2,11	
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,3000	490,00	147,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0113	13,50	0,15	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0038	20,11	0,08	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	18,75	0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0434	10,87	0,47	
07356 /SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,6138	0,00	0,00	
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,9000	18,01	16,21	
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	6,0000	6,12	36,72	
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	3,4100	0,98	3,34	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0018	183,00	0,33	
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0450	8,12	0,37	
43651 /SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	5,2855	0,00	0,00	
/	Óculos branco proteção	pr	0,0147	6,00	0,09	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão PMTB)					UNID
03223/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 /ORSE						
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0017	12,90		0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	1,4927	4,50		6,72
01680 /ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm	un	6,0000	12,35		74,10
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0013	16,82		0,02
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0004	19,95		0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,9231	14,00		26,92
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,5000	6,69		10,04
01332 /ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,6820	0,00		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0283	193,04		5,46
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	1,6500	44,17		72,88
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0005	36,00		0,02
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0146	11,98		0,17
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	0,3000	50,38		15,11
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0009	26,89		0,02
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0009	21,30		0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0027	18,58		0,05
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	24,0000	8,43		202,32
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0850	205,00		17,43
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	44,00		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0009	39,50		0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	8,9615	7,37		139,69
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	3,2395	9,67		66,26
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	1,9740	9,67		40,37
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	4,6080	9,67		94,25
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1080	9,67		2,21
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0850	12,54		1,07
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0076	300,00		2,28
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,9231	5,00		9,62

RESUMO DA COMPOSIÇÃO MÃO DE OBRA 162,07 MATERIAL 720,02 CUSTO TOTAL 1.076,32 PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão PMTB)							UNID
EQUIPAMENTO	0,56	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	253,37	1.329,69
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 01680 /ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm							un 6,0000
O 00080 /ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos							m2 3,0000
O 00127 /ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							m3 0,3000
O 00140 /ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur							kg 24,0000
O 02295 /ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa ac							m2 3,4100
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3 0,0600

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes					UNID
05088 /ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
	MATERIAL					
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0004	26,89		0,01
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	21,30		0,00
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0200	205,00		4,10
09096 /ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	0,0690	10,40		0,72
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3600	4,50		1,62
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0062	69,74		0,43
02193 /ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	0,7920	21,85		17,31
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	0,5005	0,70		0,35
02261 /ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	0,0230	11,80		0,27
02306 /ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	0,0230	35,00		0,81
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,0138	3,66		0,05
02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	2,5944	1,10		2,85
03329 /ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h= 8cm	m²	0,0186	32,19		0,60

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes					UNID
05088/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	18,58		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00
01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0138	18,93		0,26
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0022	100,00		0,22
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0000	92,70		0,00
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0000	32,30		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75		0,00
00013 /SINAPI	Estopa	kg	0,0127	16,94		0,22
00301 /SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,0117	3,20		0,04
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0267	101,30		2,70
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0001	49,00		0,00
00939 /SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	2,0700	2,96		6,13
01030 /SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	0,0230	46,50		1,07
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	0,6949	1,40		0,97
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,2316	0,90		6,51
01607 /SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)	cj	0,9612	0,27		0,26
01872 /SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,1150	2,31		0,27
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	0,4140	5,23		2,17
02688 /SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	0,4140	2,75		1,14
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69		0,01
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	38,11		0,00
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	19,57		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0200	4,81		0,10
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0078	18,00		0,14
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0005	36,90		0,02
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0001	27,49		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes					UNID
05088/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	140,00		0,03
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	39,10		0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0003	34,80		0,01
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0001	8,12		0,00
06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	0,0460	5,02		0,23
10420 /SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	0,0230	212,45		4,89
09868 /SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	0,3220	4,17		1,34
09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	0,1394	7,97		1,11
09836 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	0,1617	14,17		2,29
06153 /SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	0,0230	4,88		0,11
06145 /SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	0,0230	16,79		0,39
10425 /SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	0,0230	96,18		2,21
06138 /SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	0,0230	8,94		0,21
06016 /SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	0,0115	29,51		0,34
05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0004	16,90		0,01
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0011	18,01		0,02
04730 /SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0060	119,30		0,72
04722 /SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0031	119,89		0,37
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0049	126,92		0,62
20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 mm	un	0,0208	20,68		0,43
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	0,0358	50,38		1,80
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0003	25,00		0,01
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0005	25,00		0,01
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,0065	0,36		0,00
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,0065	0,22		0,00
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0357	490,00		17,49

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes					UNID
05088/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10567 /SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0061	13,63	0,08	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0025	13,50	0,03	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0010	20,11	0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0030	73,93	0,22	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0097	10,87	0,11	
12001 /SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	0,0690	5,99	0,41	
10908 /SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	0,0230	18,14	0,42	
01803 /ORSE	Porta cadeado médio	un	0,0460	11,54	0,53	
00669 /ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	0,0230	26,55	0,61	
00295 /ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	0,0920	0,45	0,04	
00425 /ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	0,0460	35,99	1,66	
00545 /ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	0,0124	200,00	2,48	
00629 /ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	1,2017	28,70	34,49	
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,0013	44,17	0,06	
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0001	470,22	0,05	
00230 /ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	0,0230	27,39	0,63	
00848 /ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	0,1380	4,00	0,55	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0062	193,04	1,20	
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,0784	0,30	0,02	
00982 /ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	0,0230	29,15	0,67	
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,0022	8,83	0,02	
01117 /ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	0,0460	3,40	0,16	
01567 /ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,6430	35,00	22,51	
03520 /SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	0,0460	7,90	0,36	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0147	127,59	1,88	
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0047	6,12	0,03	
01703 /ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0016	63,50	0,10	
04299 /SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	0,9612	1,46	1,40	
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,0460	0,98	0,05	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4595	14,00	6,43	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0031	6,00	0,02	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0005	183,00	0,09	
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,0075	8,43	0,06	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Barracão para Obras de Médio Porte Reaproveitamento 2 vezes							UNID		
05088/ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00082 /ORSE	Aço ca-60	4,2 a 9,5 mm				kg	0,0089	7,97		0,07
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote)	6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)				m	1,4690	6,69		9,83
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas					kg	0,0007	72,41		0,05
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
00378 /SINAPI	Armador (horista)					h	0,0116	9,67		0,24
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)					h	0,2746	9,67		5,62
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)					h	0,8445	9,67		17,27
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	2,2615	7,37		35,25
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,4902	9,67		10,03
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,6307	9,67		12,90
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0200	12,54		0,25
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0014	300,00		0,42
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4595	5,00		2,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	38,45	MATERIAL	173,63	CUSTO TOTAL	258,14	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,10	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	60,77	318,91		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O 00054 /ORSE	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos							un	0,0115	

CÓDIGO	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem						UNID
11098/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00	
	MATERIAL						
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6106	14,00		8,55	
11960 /ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,0000	11.800,00	11.800,00		
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,6639	101,30		67,25	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem					UNID
11098/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002	10,22	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,60	0,00	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	179,5200	0,90	161,57	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0011	183,00	0,20	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,4414	127,59	56,32	
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,1471	126,92	18,67	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	10,87	0,15	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	73,93	0,35	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	20,11	0,02	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90	0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,00	0,03	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5462	4,50	2,46	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	193,04	1,74	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0016	18,58	0,03	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	39,50	0,02	
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	205,00	5,54	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,81	0,13	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	18,00	0,19	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0011	36,90	0,04	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	13,50	0,05	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem							UNID	
11098/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)					h	0,2534	9,67 5,18	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,2534	9,67 5,18	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	5,3645	7,37 83,62	
00378 /SINAPI	Armador (horista)					h	0,1267	9,67 2,59	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0270	12,54 0,34	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0024	300,00 0,72	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,6106	5,00 3,05	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	45,67	MATERIAL	12.123,31	CUSTO TOTAL	12.224,02	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	2.877,53	15.101,55	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 11960 /ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar							un	1,0000
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado							m3	0,7040

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C	UNID				
03799/ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	193,04		0,08
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0207	4,50		0,09
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	13,50		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0265	14,00		0,37
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0006	10,87		0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	73,93		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0012	4,81		0,01
00982 /SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, sec ao nominal 6 mm2	m	1,0200	6,32		6,45

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C							UNID
03799/ORSE								m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0012	205,00		0,25		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	18,00		0,01		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00		
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	47,69		0,00		
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	140,00		0,00		
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1300	7,37		2,03		
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,1300	9,67		2,66		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0012	12,54		0,02		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0265	5,00		0,13		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,22	MATERIAL	7,27	CUSTO TOTAL	12,13	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	2,86	14,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00982 /SINAPI	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 6 mm2						m	1,0200
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1300
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,1300
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,1300
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1300

CÓDIGO	Cabo de cobre nú 16 mm2 - fornecimento e assentamento (7,04m/kg)						UNID
09391/ORSE							kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0006	4,81		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Cabo de cobre nú 16 mm2 - fornecimento e assentamento (7,04m/kg)						UNID
09391/ORSE							kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	18,00		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	47,69		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0006	205,00		0,12	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0002	10,87		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000	73,93		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	13,50		0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	140,00		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0122	14,00		0,17	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00	
03331 /ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	Kg	1,0000	150,43		150,43	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0095	4,50		0,04	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	193,04		0,04	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0600	7,37		0,94	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0600	9,67		1,23	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0006	12,54		0,01	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0122	5,00		0,06	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00		0,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,02	MATERIAL	150,79	CUSTO TOTAL	153,04
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	36,03
							189,07
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 03331 /ORSE	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG					Kg	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,0600
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,0600

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Cabo de cobre nú 16 mm2 - fornecimento e assentamento (7,04m/kg)	UNID
09391/ORSE		kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,0600
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,0600

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID			
02815/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
MATERIAL					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0007	18,58	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50	0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	44,00	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0181	205,00	3,71
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0181	4,81	0,09
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,1010	6,69	0,68
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,1132	0,00	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04	1,16
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	0,00	0,00
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0154	25,00	0,39
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	0,00	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0005	18,80	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200	0,00	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3259	4,50	1,47
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,3080	0,36	0,11
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co	un	0,3080	0,22	0,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	UNID				
02815/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
	brimento 20 mm					
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0007	12,90		0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0009	10,22		0,01
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	0,00		0,00
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0130	100,00		1,30
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	3,7274	1,40		5,22
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	20,2878	0,90		18,26
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0046	8,12		0,04
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	183,00		0,07
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0596	101,30		6,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	10,87		0,10
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	18,01		1,65
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0079	126,92		1,00
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0238	127,59		3,04
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,4070	6,12		2,49
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90		0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50		0,03
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0005	18,75		0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0009	11,60		0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11		0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0032	73,93		0,24
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4093	14,00		5,73
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,4421	9,67		9,04
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,3225	9,67		27,05
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0607	9,67		1,24
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,1952	7,37		34,22

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m							UNID	
02815/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0016	300,00	0,48
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4093	5,00	2,05
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0181	12,54	0,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	33,83	MATERIAL	97,66	CUSTO TOTAL	172,02	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)	37,72	SERV. TERCEIRO	2,76	BDI (23,5400 %)	40,49	212,51	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 00085 /ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos							m2	0,3060
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							m3	0,0380
O 00141 /ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutura							kg	0,7700
O 00155 /ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia							m2	0,6400
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	0,1250
O 03310 /ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015							m2	0,4800
O 03318 /ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit							m2	0,4800

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho						UNID
00026/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00		0,04	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Coleta e carga manuais de entulho							UNID			
00026/ORSE								m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	7,37		15,59					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		7,37	MATERIAL		3,27	CUSTO TOTAL	19,55	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)	4,60	24,15	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,0000	

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado					UNID
00126/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00	
	MATERIAL					
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado				UNID
00126/ORSE					m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130	101,30	92,49
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0015	36,90	0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0153	18,00	0,28
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0383	4,81	0,18
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0023	18,58	0,04
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0196	10,87	0,21
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7759	4,50	3,49
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0068	6,00	0,04
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0383	205,00	7,85
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0051	13,50	0,07
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0017	20,11	0,03
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0068	73,93	0,50
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0128	193,04	2,47
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,8673	14,00	12,14
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	126,92	26,53
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	127,59	80,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0015	183,00	0,27
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,90	263,70
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0008	39,50	0,03
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,67	3,68
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200	7,37	118,78
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67	7,36
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67	7,36

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							UNID	
00126/ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,8673	5,00	4,34
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0383	12,54	0,48
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0034	300,00	1,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	64,86	MATERIAL	490,41	CUSTO TOTAL	633,48	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)	72,32	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI (23,5400 %)	149,12	782,60	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 00125 /ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento							m3	1,0000
O 07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura							m3	1,0000

CÓDIGO	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm² a 70mm² com grampo "U" e porcas de aço galv.Ref:TEL-583 ou simil						UNID
10907/ORSE	ar - fornecimento e instalação						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0008	4,81		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	18,00		0,01	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0008	205,00		0,16	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0159	4,50		0,07	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	73,93		0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	10,87		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
11848 /ORSE	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm² a 70mm² com grampo "U" e porcas de a ço galv.Ref:TEL-583 ou similar	un	1,0000	4,85		4,85	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	13,50		0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00		0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	140,00		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm² a 70mm² com grampo "U" e porcas de aço galv.Ref:TEL-583 ou simil							UNID	
10907/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11240 /ORSE	Alicate com isolamento					un	0,0000	47,69	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0004	193,04	0,08
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,0204	14,00	0,29
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,1000	9,67	2,05
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,1000	7,37	1,56
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0008	12,54	0,01
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0000	300,00	0,00
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0204	5,00	0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,71	MATERIAL	5,47	CUSTO TOTAL		9,21	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)		2,17	11,38
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	11848 /ORSE	Conector cabo-haste em bronze natural para 2 cabos cobre de 16mm² a 70mm² com grampo "U" e porcas de aço galv.Ref:TEL-5						un	1,0000
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1000
O	10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	0,1000
P	02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,1000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1000

CÓDIGO	Demolição de Barracão de Obra							UNID
08328/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000		246,00		0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000		979,65		0,00	
	MATERIAL							
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0014		4,81		0,01	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000		26,89		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0239		4,50		0,11	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000		18,58		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

 PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
 BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

 URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
 BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de Barracão de Obra							UNID
08328/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000		39,50		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002		13,50		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004		193,04		0,08	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0306		14,00		0,43	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0014		205,00		0,29	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000		36,00		0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000		21,30		0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002		6,00		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000		183,00		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0002		73,93		0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0006		10,87		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0006		18,00		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000		20,11		0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000		39,10		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000		36,90		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,1500		9,67		3,07	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1500		7,37		2,34	
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002		300,00		0,06	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0306		5,00		0,15	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0014		12,54		0,02	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,56	MATERIAL	0,97	CUSTO TOTAL	6,60
EQUIPAMENTO		0,01	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	1,55
8,15								
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1500
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro						h	0,1500
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,1500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1500

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de piso de concreto simples, de forma mecanizada com martetele, sem reaproveitamento. af_09/2023						UNID		
104790 / SINAPI							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv	un	0,0003	131.850,00	39,56				
41898 / SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,0003	6.164,14	1,85				
MATERIAL									
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266	2,96	7,48				
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4479	0,49	0,22				
04221 / SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	2,8425	5,73	16,29				
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4479	1,34	0,60				
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0722	1,28	0,09				
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0722	0,61	0,04				
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266	0,63	1,59				
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266	1,39	3,51				
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	2,5266	0,11	0,28				
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,0065	0,80	1,61				
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	2,0065	0,02	0,04				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4574	7,37	7,13				
04750 / SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0737	9,67	1,51				
04257 / SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro (horista)	h	2,0231	8,11	34,70				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	104,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	24,58	128,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 05795 / SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016							chp	1,1370
O 05952 / SINAPI	Martetele ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016							chi	0,8695
O 88309 / SINAPI	Pedreiro com encargos complementares							h	0,0722
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,4479
O 90964 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurn							chp	1,1370
O 90965 / SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chi diurn							chi	0,8695

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Deslocamento de poste de concreto armado duplo T (DT) ou circular de 9 a 12m							UNID		
03053/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00055 /ORSE	Unidade de Serviço padrao Energisa						us	32,0000	15,14	484,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	484,48	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	114,05	598,53		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 00055 /ORSE	Unidade de Serviço padrao Energisa							us	32,0000	

CÓDIGO	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_07/2025							UNID		
93662/SINAPI								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,1874	0,11	0,02
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,1874	0,75	0,14
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	0,1874	1,20	0,22
01571 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixa cao m5						un	2,0000	1,21	2,42
34616 /SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), bipolar, 6 - 32 a						un	1,0000	49,26	49,26
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,1874	2,96	0,55
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,1874	1,39	0,26
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	0,1874	0,63	0,12
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)						h	0,0972	7,53	1,55
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,0972	9,67	1,99
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	56,52	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	13,30	69,82		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01571 /SINAPI	Terminal a compressao em cobre estanhado para cabo 4 mm2, 1 furo e 1 compressao, para parafuso de fixacao m5								un	2,0000
M 34616 /SINAPI	Disjuntor termomagnetico para trilho din (iec), bipolar, 6 - 32 a								un	1,0000
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares								h	0,0937
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares								h	0,0937

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v						UNID
13150/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	10,87		0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	73,93		0,03	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	13,50		0,01	
39465 /SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *20* ka (tipo ac)	un	1,0000	64,30		64,30	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0478	4,50		0,22	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0008	193,04		0,15	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0610	14,00		0,85	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0026	205,00		0,53	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	140,00		0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	47,69		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0010	18,00		0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0026	4,81		0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,3000	9,67		6,14	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3000	7,37		4,68	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0026	12,54		0,03	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0610	5,00		0,31	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	66,19	CUSTO TOTAL	77,42
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)
						18,22	95,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 39465 /SINAPI	Dispositivo dps classe ii, 1 polo, tensao maxima de 175 v, corrente maxima de *20* ka (tipo ac)					un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA - 175v	UNID
13150/ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,3000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,3000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,3000

CÓDIGO	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	UNID				
13149/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0054	4,81		0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	10,87		0,03
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	44,00		0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	140,00		0,01
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	47,69		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	18,00		0,04
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009	73,93		0,07
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0054	205,00		1,11
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	18,58		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0957	4,50		0,43
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	193,04		0,35
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1222	14,00		1,71
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	13,50		0,01
39449 /SINAPI	Dispositivo dr, 4 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 100 a, tipo ac	un	1,0000	304,67		304,67
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6000	7,37		9,35
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,6000	9,67		12,27
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA							UNID	
13149/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1222	5,00	0,61				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0054	12,54	0,07				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,22	MATERIAL	308,51	CUSTO TOTAL	330,95	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	77,91	408,86	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 39449 /SINAPI	Dispositivo dr, 4 polos, sensibilidade de 30 ma, corrente de 100 a, tipo ac							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,6000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,6000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,6000

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")					UNID
00353/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	73,93		0,02
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	13,50		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0407	14,00		0,57
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	1,0500	5,23		5,49
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0009	10,87		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	140,00		0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	47,69		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	193,04		0,12
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0319	4,50		0,14
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0007	18,00		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")							UNID		
00353/ORSE								m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,0000	36,90		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm					un	0,0000	26,89		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0018	205,00		0,37
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0000	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0001	18,58		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0018	4,81		0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,2000	7,37		3,12
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,2000	9,67		4,09
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0018	12,54		0,02
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0407	5,00		0,20
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00		0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,40	MATERIAL	6,76	CUSTO TOTAL		14,24	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)		3,35	17,59	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva							m	1,0500	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000	
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,2000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2000	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,2000	

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")						UNID
00354/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	13,50		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0448	14,00		0,63	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	73,93		0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")							UNID	
00354/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00		0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0007	193,04		0,14			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0010	10,87		0,01			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	47,69		0,00			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0020	205,00		0,41			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0020	4,81		0,01			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0008	18,00		0,01			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00			
02685 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva	m	1,0500	8,17		8,58			
11241 /ORSE	Alicate volt-ampermetro	un	0,0000	140,00		0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0351	4,50		0,16			
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2200	9,67		4,50			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2200	7,37		3,43			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0020	12,54		0,03			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0448	5,00		0,22			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,75	MATERIAL	9,98	CUSTO TOTAL	18,20	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,28	22,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02685 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1", sem luva							m	1,0500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2200
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,2200
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2200
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,2200

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	UNID
00354/ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	UNID
09144/ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00
MATERIAL					
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0401	127,59	5,12
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00	0,05
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	16,3200	0,90	14,69
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0059	10,87	0,06
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	20,11	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	73,93	0,15
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0134	126,92	1,70
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60	0,01
09438 /ORSE	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	un	1,0000	2.581,00	2.581,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0114	4,81	0,05
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	18,58	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2091	4,50	0,94
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	44,00	0,01
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0114	205,00	2,34
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0046	18,00	0,08

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01						UNID
09144/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0604	101,30		6,12	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40		0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75		0,01	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00		0,01	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22		0,01	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2591	14,00		3,63	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	193,04		0,73	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0230	9,67		0,47	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0230	9,67		20,92	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,4877	7,37		23,19	
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0115	9,67		0,24	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0011	300,00		0,33	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0114	12,54		0,14	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2591	5,00		1,30	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	21,18	MATERIAL	2.616,84	CUSTO TOTAL	2.663,41
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)
						626,97	3.290,38
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 09438 /ORSE	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado					un	1,0000
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado					m3	0,0640
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	1,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	1,0000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	UNID				
09147/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
	MATERIAL					
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0059	10,87		0,06
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60		0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22		0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75		0,01
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0604	101,30		6,12
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	16,3200	0,90		14,69
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00		0,05
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0401	127,59		5,12
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0134	126,92		1,70
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	73,93		0,15
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	20,11		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	13,50		0,02
09441 /ORSE	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	un	1,0000	2.753,00		2.753,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	193,04		0,73
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00		0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2092	4,50		0,94
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	18,58		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0046	18,00		0,08
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	44,00		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev01							UNID
09147/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0115	205,00		2,36		
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30		0,00		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00		
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00		
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0115	4,81		0,06		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2591	14,00		3,63		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0230	9,67		0,47		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,4877	7,37		23,19		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0230	9,67		20,92		
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0115	9,67		0,24		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0115	12,54		0,14		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2591	5,00		1,30		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00		0,30		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	21,18	MATERIAL	2.788,84	CUSTO TOTAL	2.835,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	667,46	3.502,87
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	09441 /ORSE	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado					un	1,0000
O	00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado					m3	0,0640
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	1,0000
O	10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	1,0000
P	04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	1,0000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,0000

CÓDIGO	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01								UNID	
09148/ORSE									un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	UNID				
09148/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
MATERIAL						
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22		0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60		0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0268	126,92		3,40
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0803	127,59		10,25
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	183,00		0,07
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	32,6400	0,90		29,38
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11		0,01
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1207	101,30		12,23
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0025	73,93		0,18
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0071	10,87		0,08
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75		0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3146	14,00		4,40
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	44,00		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0046	193,04		0,89
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0025	6,00		0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2588	4,50		1,16
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01
09442 /ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado	un	1,0000	4.130,00		4.130,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0019	13,50		0,03
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0139	205,00		2,85
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01							UNID
09148/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30		0,00		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00		
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00		
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0139	4,81		0,07		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0056	18,00		0,10		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90		0,01		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,9754	7,37		30,79		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0461	9,67		0,94		
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0230	9,67		0,47		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,0461	9,67		21,40		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3146	5,00		1,57		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0139	12,54		0,17		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,35	MATERIAL	4.195,22	CUSTO TOTAL	4.250,93	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	1.000,67	5.251,60
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 09442 /ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado						un	1,0000
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						m3	0,1280
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	1,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	1,0000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,0000

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	UNID					
02497/ORSE		m3					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m						UNID				
02497/ORSE							m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0006	183,00		0,11					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81		0,06					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90		0,02					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87		0,08					
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0024	73,93		0,18					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11		0,01					
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,00		0,01					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	39,50		0,01					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04		0,87					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58		0,02					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50		1,27					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	7,37		46,76					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		22,11	MATERIAL	9,80	CUSTO TOTAL	58,62	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		24,65	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,5400 %)	13,80	72,42		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	3,0000		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	3,0000		

CÓDIGO	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	UNID
93680/SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

**URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE**
RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022						UNID
93680 / SINAPI							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11280 / SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,0000	6.023,06		0,00	
01442 / SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 1 5 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000	10.829,70		0,00	
13887 / SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,0000	261,63		0,00	
MATERIAL							
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4030	1,39		0,56	
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4030	0,63		0,25	
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4030	0,11		0,04	
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2015	0,61		0,12	
43467 / SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2015	0,49		0,10	
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2015	1,28		0,26	
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4030	2,96		1,19	
36156 / SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/para lelepipedo, *20 x 10* cm, e = 6 cm, resistencia de 35 mpa, colorido	m2	1,0041	83,07		83,41	
43491 / SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2015	1,34		0,27	
00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0568	100,00		5,68	
04741 / SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0098	119,89		1,17	
04222 / SINAPI	Gasolina comum	l	0,0114	6,51		0,07	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04759 / SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,2038	9,67		4,17	
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2058	7,37		3,21	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	100,60
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)
						23,68	124,28
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0568				
M 04741 / SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0098				
M 36156 / SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/paralelepipedo, *20 x	m2	1,0041				
O 88260 / SINAPI	Calceteiro com encargos complementares	h	0,2015				
O 88316 / SINAPI	Servente com encargos complementares	h	0,2015				
O 91277 / SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp	chp	0,0041				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

**URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE**
RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022	UNID
93680/SINAPI		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 91278 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi	chi 0,0967
O 91283 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr	chp 0,0038
O 91285 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr	chi 0,0970

CÓDIGO	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022						UNID			
92397/SINAPI							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,0000	261,63		0,00				
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,0000	6.023,06		0,00				
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 1 5 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000	10.829,70		0,00				
MATERIAL										
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4030	0,11		0,04				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4030	1,39		0,56				
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2015	0,61		0,12				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4030	0,63		0,25				
36155 /SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/para lelepipedo, *20 x 10* cm, e = 6 cm, resistencia de 35 mpa, cor natural	m2	1,0041	65,76		66,03				
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0568	100,00		5,68				
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2015	0,49		0,10				
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2015	1,28		0,26				
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2015	1,34		0,27				
04222 /SINAPI	Gasolina comum	l	0,0114	6,51		0,07				
04741 /SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0098	119,89		1,17				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,4030	2,96		1,19				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,2038	9,67		4,17				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2058	7,37		3,21				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	83,21	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	19,59	102,80	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. af_10/2022			UNID
92397/SINAPI				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)		m3	0,0568
M 04741 /SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)		m3	0,0098
M 36155 /SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/paralelepipedo, *20 x		m2	1,0041
O 88260 /SINAPI	Calceteiro com encargos complementares		h	0,2015
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares		h	0,2015
O 91277 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp		chp	0,0041
O 91278 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi		chi	0,0967
O 91283 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr		chp	0,0038
O 91285 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr		chi	0,0970

CÓDIGO	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. af_10/2022					UNID
92398/SINAPI						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,0000	6.023,06		0,00
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,0000	261,63		0,00
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 1 5 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000	10.829,70		0,00
MATERIAL						
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2632	1,28		0,34
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0568	100,00		5,68
04222 /SINAPI	Gasolina comum	l	0,0134	6,51		0,09
04741 /SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,0098	119,89		1,17
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2632	1,34		0,35
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2632	0,61		0,16
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2632	0,49		0,13
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5264	0,11		0,06
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5264	1,39		0,73
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5264	0,63		0,33

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 8 cm. af_10/2022							UNID	
92398/SINAPI								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5264	2,96		1,56			
36170 /SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/para lelepipedo, *20 x 10* cm, e = 8 cm, resistencia de 35 mpa, cor natural	m2	1,0041	75,00		75,31			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h	0,2662	9,67		5,44			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2688	7,37		4,19			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	95,66	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	22,52	118,18
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	0,0568
M 04741 /SINAPI	Po de pedra (posto pedreira/fornecedor, sem frete)							m3	0,0098
M 36170 /SINAPI	Bloquete/piso intertravado de concreto - modelo onda/16 faces/retangular/tijolinho/paver/holandes/paralelepipedo, *20 x							m2	1,0041
O 88260 /SINAPI	Calceteiro com encargos complementares							h	0,2632
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,2632
O 91277 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp							chp	0,0055
O 91278 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi							chi	0,1261
O 91283 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr							chp	0,0038
O 91285 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr							chi	0,1278

CÓDIGO	Fornecimento de alça preformada para cabo multiplex 50 mm2							UNID	
08452/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
08786 /ORSE	Alça preformada para cabo multiplex 50 mm2					un	1,0000	8,33	8,33
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	8,33	CUSTO TOTAL		8,33	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)		1,96	10,29
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 08786 /ORSE	Alça preformada para cabo multiplex 50 mm2							un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento de armação secundária 1 estribo							UNID	
02842/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01091 /SINAPI	Armacao vertical com haste e contra-pino, em chapa de aco galvanizado 3/16", com 1 estribo e 1 isolado r					un	1,0000	26,08	26,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	26,08	CUSTO TOTAL		26,08	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)		6,14	32,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01091 /SINAPI	Armacao vertical com haste e contra-pino, em chapa de aco galvanizado 3/16", com 1 estribo e 1 isolador							un	1,0000

CÓDIGO	Fornecimento de isolador roldana de porcelana							UNID	
02892/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
03398 /SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao					un	1,0000	2,00	2,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,00	CUSTO TOTAL	2,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,47	2,47	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 03398 /SINAPI	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao							un	1,0000

CÓDIGO	Fornecimento de parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm							UNID		
02910 /ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01672 /ORSE	Parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm						un	1,0000	14,35	14,35
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	14,35	CUSTO TOTAL	14,35	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	3,38	17,73		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01672 /ORSE	Parafuso cabeça abaulada 16 x 70mm								un	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Fornecimento de parafuso cabeça quadrada 16 x 200mm							UNID	
02913/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01679 /ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 200mm					un	1,0000	10,55	10,55
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	10,55	CUSTO TOTAL		10,55	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)		2,48	13,03
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01679 /ORSE	Parafuso cabeça quadrada 16 x 200mm							un	1,0000

CÓDIGO	Fornecimento de sapatilha p/ cabo de aço até 9,5mm							UNID	
02953/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02007 /ORSE	Sapatilha p/ cabo aço ate 9,5mm					un	1,0000	2,95	2,95
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2,95	CUSTO TOTAL		2,95	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)		0,69	3,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02007 /ORSE	Sapatilha p/ cabo aço ate 9,5mm							un	1,0000

CÓDIGO	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type							UNID		
10042/ORSE	, areia tratada, borracha e mão de obra especializada							m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10505 /ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e 1 uz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada						m2	1,0000	61,90	61,90
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	61,90	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	14,57	76,47		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 10505 /ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso							m2	1,0000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Gangorra com 3 pranchas em aço industrial ou madeira (Sergipark ou similar)							UNID	
02440 /ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01043 /ORSE	Gangorra com 3 pranchas, em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar					un	1,0000	3.990,00	3.990,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3.990,00	CUSTO TOTAL	3.990,00	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	939,25	4.929,25	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01043 /ORSE	Gangorra com 3 pranchas, em aço industrial ou madeira, Sergipark ou similar							un	1,0000

CÓDIGO	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m					UNID
09379/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0478	4,50	0,22	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0004	6,00	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58	0,00	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00	0,00	
01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector	un	1,0000	55,60	55,60	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0008	193,04	0,15	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0610	14,00	0,85	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0026	205,00	0,53	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0026	4,81	0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0010	18,00	0,02	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0001	47,69	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00	0,02	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0001	140,00	0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	10,87	0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0004	73,93	0,03	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	13,50	0,01	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)						

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m							UNID		
09379/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	0,3000	9,67	6,14
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3000	7,37	4,68
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0002	300,00	0,06
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0610	5,00	0,31
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0026	12,54	0,03
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,11	MATERIAL	57,49	CUSTO TOTAL	68,72	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	16,18	84,90		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 01096 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m, excluso conector								un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,3000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista								h	0,3000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)								h	0,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,3000

CÓDIGO	Limpeza de praças (varrição e remoção de entulhos)						UNID
06191/ORSE							m²
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	0,0000	66,39	0,00		
	MATERIAL						
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	13,50	0,00		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11	0,00		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000	73,93	0,00		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0001	10,87	0,00		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00	0,00		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0028	14,00	0,04		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000	193,04	0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Limpeza de praças (varrição e remoção de entulhos)						UNID				
06191/ORSE							m²				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000		6,00		0,00				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0026		4,50		0,01				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000		18,58		0,00				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001		18,00		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0001		205,00		0,02				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0001		4,81		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0278		7,37		0,43				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0001		12,54		0,00				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0028		5,00		0,01				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000		300,00		0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,21	MATERIAL	0,09	CUSTO TOTAL	0,60	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,06	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,14	0,74		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
O 05073 /ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³							tkm	0,0626		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0278		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0278		

CÓDIGO	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima							UNID
00003/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90			0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	18,00			0,01	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00			0,02	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11			0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	73,93			0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	13,50			0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0006	10,87			0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima						UNID
00003/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0255	14,00		0,36	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0011	4,81		0,01	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0011	205,00		0,23	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0235	4,50		0,11	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	193,04		0,08	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	7,37		3,90	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0255	5,00		0,13	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0011	12,54		0,01	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,84	MATERIAL	0,82	CUSTO TOTAL	4,89
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)
						1,15	6,04
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente			h	0,2500		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)			h	0,2500		

CÓDIGO	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar						UNID
10536/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00	
	MATERIAL						
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	13,50		0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0798	14,00		1,12	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar					UNID
10536/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0005	73,93		0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0018	10,87		0,02
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0033	126,92		0,42
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0100	127,59		1,28
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0001	183,00		0,02
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	4,0800	0,90		3,67
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0013	18,00		0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0034	205,00		0,70
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10		0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0151	101,30		1,53
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0034	4,81		0,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0011	193,04		0,21
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0647	4,50		0,29
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002	10,22		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,60		0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00
11237 /ORSE	Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar	un	1,0000	311,00		311,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lixeira em fibra de vidro, com capacidade 50l, com suporte (poste), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 ou similar							UNID
10536/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000		25,95		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0058		9,67		0,12	
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0029		9,67		0,06	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3058		9,67		6,25	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4699		7,37		7,32	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0798		5,00		0,40	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0034		12,54		0,04	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003		300,00		0,09	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,51	MATERIAL	320,42	CUSTO TOTAL	334,71
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	78,79
							413,50	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 11237 /ORSE	Lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 50L com suporte (poste), da Fioberglass, ref.CLPD1085 ou similar Padão EMUR					un	1,0000	
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado					m3	0,0160	
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m					m3	0,0160	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,3000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,3000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,3000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,3000	

CÓDIGO	Locação de praças com piquetes de madeira						UNID
04175/ORSE							M2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0010		14,00		0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0000		4,81		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0000		205,00		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0000		193,04		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Locação de praças com piquetes de madeira						UNID
04175/ORSE							M2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	13,50		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0000	10,87		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0000	18,00		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0000	73,93		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0009	4,50		0,00	
01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	0,0005	18,93		0,01	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00		0,00	
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,0240	6,69		0,16	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0100	7,37		0,16	
00070 /ORSE	Topógrafo - SICRO	h	0,0050	17,39		0,18	
00048 /ORSE	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,0050	10,25		0,11	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0010	5,00		0,01	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00		0,00	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0000	12,54		0,00	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,21	MATERIAL	0,19	CUSTO TOTAL	0,65
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)
						0,15	0,80
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)					m	0,0240
M 01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)					kg	0,0005
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,0100
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,0100
P 00048 /ORSE	Auxiliar topografia - SICRO					h	0,0050
P 00070 /ORSE	Topógrafo - SICRO					h	0,0050

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Lona plástica preta						UNID
03642/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0005	10,87		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	73,93		0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	193,04		0,06	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0188	4,50		0,08	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	13,50		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0009	205,00		0,18	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0009	4,81		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	18,00		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
03777 /SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	m2	1,1000	1,66		1,83	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0204	14,00		0,29	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	7,37		3,12	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0009	12,54		0,01	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0204	5,00		0,10	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,47	MATERIAL	2,47	CUSTO TOTAL	5,72
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)
						1,35	7,07
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 03777 /SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra					m2	1,1000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,2000

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

**URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE**
RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luminária de led para iluminação pública, de 181 w até 239 w - fornecimento e instalação. af_02/2025_ps						UNID							
101659/SINAPI							un							
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA														
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL								
03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance max imo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt mínimo 13000 kg (inclui montagem, na o inclui caminhao)	un	0,0000	143.750,00		0,00								
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65		0,00								
MATERIAL														
21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m	un	0,0140	6,03		0,08								
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,6661	0,63		0,42								
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,6661	1,39		0,93								
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,6661	0,11		0,07								
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,6661	2,96		1,97								
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4128	0,75		0,31								
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2533	0,02		0,01								
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,4128	1,20		0,50								
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,2533	0,80		0,20								
42248 /SINAPI	Luminaria de led para iluminacao publica, de 181 w ate 239 w, involucro em aluminio ou aco inox	un	1,0000	397,42		397,42								
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	5,3283	5,73		30,53								
MÃO-DE-OBRA (111,51%)														
04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)	h	0,2574	12,88		7,01								
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,2141	7,53		3,41								
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,2141	9,67		4,38								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	467,73	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO		0,00		ENC. (111,5100%)		0,00		SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)	110,10	577,83	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA														
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD		
M 21127 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m										un	0,0140		
M 42248 /SINAPI	Luminaria de led para iluminacao publica, de 181 w ate 239 w, involucro em aluminio ou aco inox										un	1,0000		
O 05928 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,										chp	0,2016		
O 05930 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,										chi	0,0517		
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricista com encargos complementares										h	0,2064		
O 88264 /SINAPI	Eletricista com encargos complementares										h	0,2064		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")						UNID
00371/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0061	14,00		0,09	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	193,04		0,02	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0000	6,00		0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0003	205,00		0,06	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	13,50		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0000	73,93		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0001	10,87		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
01891 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3/4", para eletroduto	un	1,0000	1,16		1,16	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0048	4,50		0,02	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	140,00		0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	47,69		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001	18,00		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0003	4,81		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0300	7,37		0,47	
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0300	9,67		0,61	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00		0,00	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0003	12,54		0,00	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0061	5,00		0,03	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,51	MATERIAL	1,35	CUSTO TOTAL	2,47
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)
						0,58	3,05
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD		
M 01891 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 3/4", para eletroduto			un	1,0000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	UNID
00371/ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,0300
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	h 0,0300
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h 0,0300
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,0300

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	UNID				
00372/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0102	14,00		0,14
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	13,50		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	193,04		0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0001	73,93		0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0080	4,50		0,04
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0004	205,00		0,08
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0004	4,81		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0002	18,00		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	47,69		0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	140,00		0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00
01892 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	un	1,0000	1,62		1,62
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0002	10,87		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	0,0500	9,67		1,02
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0500	7,37		0,78
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")							UNID	
00372/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0004	12,54	0,01
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0102	5,00	0,05
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0000	300,00	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,85	MATERIAL	1,93	CUSTO TOTAL	3,80	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,89	4,69	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01892 /SINAPI	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0500
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	0,0500
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,0500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0500

CÓDIGO	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, pigment. vermelho, fck=21Mpa, e = 7cm,regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. forma em quadros 2,0x2,0m para juntas de concretagem.	UNID				
00010/PMTB		m²				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19		0,00
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82		0,00
	MATERIAL					
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0005	11,60		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0011	13,50		0,01
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0700	490,00		34,30
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	0,0700	50,38		3,53
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, pigment. vermelho, fck=21Mpa, e = 7cm,regulariz. compac.	UNID				
00010/PMTB	subleito, lona plástica, incl. forma em quadros 2,0x2,0m para juntas de concretagem.	m²				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0005	10,22		0,01
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0030	18,00		0,05
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	20,11		0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003	18,75		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00		0,04
03777 /SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra	m2	1,0500	1,66		1,74
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0040	10,87		0,04
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0014	73,93		0,10
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0077	4,81		0,04
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0004	12,90		0,01
02615 /ORSE	Pigmento em pó, Bayferrox, cor preta, ref. 318 ou similar	kg	1,3240	17,60		23,30
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0014	6,00		0,01
01572 /ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m3/m	m	0,1830	5,22		0,96
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0025	193,04		0,48
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1758	14,00		2,46
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1372	4,50		0,62
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	18,58		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0077	205,00		1,58
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,1252	9,67		2,56
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0126	9,67		0,26
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7859	7,37		12,25

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pavimentação em concreto usinado, bomb., lançado e adensado, não armado, pigment. vermelho, fck=21Mpa, e = 7cm,regulariz. compac. subleito, lona plástica, incl. forma em quadros 2,0x2,0m para juntas de concretagem.							UNID		
00010/PMTB								m²		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,7352	9,67	15,04
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0005	300,00	0,15
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1758	5,00	0,88
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0077	12,54	0,10
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	14,23	MATERIAL	69,36	CUSTO TOTAL	100,60	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	15,88	SERV. TERCEIRO	1,13	BDI (23,5400 %)	23,68	124,28		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 01572 /ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m3/m							m	0,1830	
M 02615 /ORSE	Pigmento em pó, Bayferrox, cor preta, ref. 318 ou similar							kg	1,3240	
M 03777 /SINAPI	Lona plastica pesada preta, e = 150 micra							m2	1,0500	
O 00127 /ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							m3	0,0700	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,3500	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,7100	
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,1000	
O 11472 /ORSE	Regularização manual e compactação com placa vibratória							m2	1,0000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,7100	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,3500	
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	0,1000	

CÓDIGO	Pilar de madeira roliça, eucalipto ou equivalente da região, fixado com vergalhão, diâmetro de 21 a 29 cm, apoio articulado, comprimento de 6 m. af_03/2024						UNID
105053/SINAPI							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10527 /SINAPI	Locacao de andaime metalico tubular de encaixe, tipo de torre, cada painel com largura de 1 ate 1,5 m mxmes e altura de *1,00* m, incluindo diagonal, barras de ligacao, sapatas ou rodizios e demais itens necessarios a montagem (nao inclui instalacao)	mxmes	0,0005	42,00		0,02	
	MATERIAL						
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5746	2,96		1,70	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pilar de madeira roliça, eucalipto ou equivalente da região, fixado com vergalhão, diâmetro de 21 a 29 cm, apoio articulado, comprimento de 6 m. af_03/2024							UNID	
105053/SINAPI								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5746	1,39		0,80			
43483 /SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5746	1,26		0,72			
43459 /SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,5746	0,25		0,14			
43055 /SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao	kg	0,1558	7,30		1,14			
40568 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 22 x 48 (4 1/4 x 5)	kg	0,0153	17,02		0,26			
02794 /SINAPI	Madeira rolica tratada, d = 25 a 29 cm, h = 6,50 m, em eucalipto ou equivalente da regioao	m	1,0916	156,87		171,24			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5746	0,63		0,36			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,5746	0,11		0,06			
14439 /SINAPI	Pontalete rolico sem tratamento, d = 8 a 11 cm, h = 6 m, em eucalipto ou equivalente da regioao - bruta (para escoramento)	m	1,5437	4,80		7,41			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3391	9,67		6,94			
06117 /SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)	h	0,2429	7,53		3,87			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	194,61	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	45,81	240,42
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 10527 /SINAPI	Locacao de andaime metalico tubular de encaixe, tipo de torre, cada painel com largura de 1 ate 1,5 m e altura de *1,00							mxmes	0,0005
M 14439 /SINAPI	Pontalete rolico sem tratamento, d = 8 a 11 cm, h = 6 m, em eucalipto ou equivalente da regioao - bruta (para escorament							m	1,5437
M 40568 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 22 x 48 (4 1/4 x 5)							kg	0,0153
M 43055 /SINAPI	Aco ca-50, 12,5 mm ou 16,0 mm, vergalhao							kg	0,1558
M 02794 /SINAPI	Madeira rolica tratada, d = 25 a 29 cm, h = 6,50 m, em eucalipto ou equivalente da regioao							m	1,0916
O 88239 /SINAPI	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares							h	0,2394
O 88262 /SINAPI	Carpinteiro de formas com encargos complementares							h	0,3352

CÓDIGO	Pintura de meio fio (caiação)						UNID
12467/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	18,00		0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0008	4,81		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Pintura de meio fio (caiação)						UNID
12467/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0003	26,00		0,01	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0005	27,12		0,01	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	269,00		0,00	
07342 /SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,0990	3,49		0,35	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0005	11,98		0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0008	205,00		0,16	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0000	16,82		0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0134	4,50		0,06	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	193,04		0,06	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0183	14,00		0,26	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	10,87		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	13,50		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	73,93		0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0600	7,37		0,94	
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,1200	9,67		2,45	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0008	12,54		0,01	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00		0,00	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0183	5,00		0,09	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,60	MATERIAL	0,94	CUSTO TOTAL	4,45
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	1,05
							5,50
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD		
O 02322 /ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)			m2	0,3000		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1							UNID
03841/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	269,00		0,00		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	10,87		0,02		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00		
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,98		0,49		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	73,93		0,04		
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	27,12		0,05		
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0009	26,00		0,02		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	18,00		0,02		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01		
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98		0,02		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00		0,86		
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0002	16,82		0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,50		0,20		
03037 /ORSE	Verniz SPARLACK CETOL p/proteção de superfícies externas de madeira, Coral ou similar	l	0,1000	55,53		5,55		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00		0,55		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	13,50		0,01		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	9,67		8,18		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	7,37		3,12		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00		0,31		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,34	MATERIAL	8,01	CUSTO TOTAL	19,72	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,64	24,36

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de proteção sobre madeira com aplicação de 02 demãos de verniz SPARLACK CETOL Ipiranga ou similar - R1	UNID
03841/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 03037 /ORSE	Verniz SPARLACK CETOL p/proteção de superfícies externas de madeira, Coral ou similar	l 0,1000
M 03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un 0,5000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h 0,4000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h 0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2000

CÓDIGO	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres uso					UNID
11805/ORSE	s					m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00	
MATERIAL						
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,60	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	10,22	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90	0,03	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	18,75	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00	0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0019	10,87	0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	73,93	0,05	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01	
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	0,0700	490,00	34,30	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm,com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres uso							UNID
11805/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	0,0700	50,38		3,53		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	193,04		0,27		
01572 /ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m3/m	m	0,1830	5,22		0,96		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0603	4,50		0,27		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,90		0,00		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80		0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0857	14,00		1,20		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0016	18,00		0,03		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0037	205,00		0,76		
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00		
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30		0,00		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0037	4,81		0,02		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,1000	9,67		2,05		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,5552	9,67		11,36		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1854	7,37		2,89		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0857	5,00		0,43		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0037	12,54		0,05		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,71	MATERIAL	41,44	CUSTO TOTAL	58,33	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,01	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	13,73	72,06
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 01572 /ORSE	Madeira mista serrada (tábua) 2,2 x 14 cm - 0,00308 m3/m						m	0,1830
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,1000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Piso em concreto simples desempolado, fck = 21 MPa, e = 7 cm, com forma em quadros 2,0x2,0m, para juntas de concretagem - tres uso	UNID
11805/ORSE	S	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,5300
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 0,1000
O 11484 /ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3 0,0700
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h 0,1000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,5300
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,1000

CÓDIGO	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m					UNID
00005/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,8088	0,90		1,63
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0972	4,50		0,44
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,90		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	18,58		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0055	205,00		1,13
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0055	4,81		0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0022	18,00		0,04
01772 /ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,50 x 0,70 m	un	1,0000	2.124,38		2.124,38
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0043	100,00		0,43
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	18,75		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	10,22		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,60		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m						UNID
00005/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0010	73,93		0,07	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0018	193,04		0,35	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1238	14,00		1,73	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0001	183,00		0,02	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0007	13,50		0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0028	10,87		0,03	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00		0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	9,67		12,27	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6160	7,37		9,60	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1238	5,00		0,62	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00		0,15	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0055	12,54		0,07	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,34	MATERIAL	2.130,32	CUSTO TOTAL	2.153,03
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	506,82
							2.659,85
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 01772 /ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,50 x 0,70 m					un	1,0000
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã					m3	0,0040
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,6000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro					h	0,6000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,6000

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022							UNID
00051/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	0,00		0,00		
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	0,00		0,00		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022						UNID				
00051/ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069		0,00		0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018		0,00		0,00				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006		0,00		0,00				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0023		0,00		0,00				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054		0,00		0,00				
05075 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500		16,90		2,54				
04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem p ostes para fixacao)	m2	1,0000		267,50		267,50				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004		0,00		0,00				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045		0,00		0,00				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023		0,00		0,00				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054		0,00		0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006		0,00		0,00				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002		0,00		0,00				
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000		3,66		3,66				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135		0,00		0,00				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002		0,00		0,00				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004		0,00		0,00				
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000		6,69		26,76				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2536		0,00		0,00				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135		0,00		0,00				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002		0,00		0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002		0,00		0,00				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001		0,00		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,0000		9,67		20,45				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000		7,37		31,18				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135		0,00		0,00				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012		0,00		0,00				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054		0,00		0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		24,41	MATERIAL		310,08	CUSTO TOTAL	363,89	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,12	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)	85,66	449,55

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	UNID	
00051/ORSE		m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	4,0000
M 06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,0000
M 04813 /SINAPI	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixaca	m2	1,0000
M 05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,0000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,0000

CÓDIGO	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio	UNID				
07628/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	13,50		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0063	4,81		0,03
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0063	205,00		1,29
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1435	14,00		2,01
07097 /ORSE	Planta - Flamboyant (delonix regia)	un	1,0000	39,74		39,74
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	18,58		0,01
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,8000	4,07		3,26
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1326	4,50		0,60
02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,2050	214,28		43,93
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0011	6,00		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0021	193,04		0,41
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0011	73,93		0,08
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0500	57,00		2,85
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0025	18,00		0,05
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Flamboyant (delonix regia), fornecimento e plantio							UNID		
07628/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0032	10,87	0,03					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2300	7,37	3,59					
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	1,1800	8,37	20,89					
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00	0,18					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1435	5,00	0,72					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0063	12,54	0,08					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		11,58	MATERIAL	94,41	CUSTO TOTAL	119,86	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	28,22	148,08	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar							m3	0,0500	
M 02208 /ORSE	Terra vegetal							m3	0,2050	
M 03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)							kg	0,8000	
M 07097 /ORSE	Planta - Flamboyant (delonix regia)							un	1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2300	
O 10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro							h	1,1800	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2300	
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)							h	1,1800	

CÓDIGO	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio						UNID
13805/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	18,58		0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	13,50		0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0032	10,87		0,03	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00		0,04	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio						UNID			
13805/ORSE							un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
14612 /ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=3,00m	un	1,0000	150,00	150,00					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0025	18,00	0,05					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0063	4,81	0,03					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0063	205,00	1,29					
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0011	73,93	0,08					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00					
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0500	57,00	2,85					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1435	14,00	2,01					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0021	193,04	0,41					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0011	6,00	0,01					
02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,2050	214,28	43,93					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1326	4,50	0,60					
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,8000	4,07	3,26					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	1,1800	8,37	20,89					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2300	7,37	3,59					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00	0,18					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1435	5,00	0,72					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0063	12,54	0,08					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		11,58	MATERIAL	204,67	CUSTO TOTAL	230,12	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	54,17	284,29
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar								m3	0,0500
M 02208 /ORSE	Terra vegetal								m3	0,2050
M 03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)								kg	0,8000
M 14612 /ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=3,00m								un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,2300

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha), porte da muda = 3,00m, fornecimento e plantio	UNID
13805/ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro	h 1,1800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2300
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h 1,1800

CÓDIGO	Planta - Neem (azadirachta indica), fornecimento e plantio	UNID			
09871/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0009	4,81	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0009	205,00	0,18
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	18,00	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
10286 /ORSE	Planta - Neem (azadirachta indica)	un	1,0000	39,72	39,72
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0224	14,00	0,31
00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m3	0,0050	57,00	0,29
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58	0,00
03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,0740	4,07	0,30
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0207	4,50	0,09
02208 /ORSE	Terra vegetal	m3	0,0320	214,28	6,86
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0005	10,87	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	73,93	0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	193,04	0,08
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	13,50	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,1200	8,37	2,12
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	7,37	1,56
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0224	5,00	0,11
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Planta - Neem (azadirachta indica), fornecimento e plantio							UNID		
09871/ORSE								un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0009	12,54	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,74	MATERIAL	47,86	CUSTO TOTAL	51,69	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	12,17	63,86		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00140 /ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar							m3	0,0050	
M 02208 /ORSE	Terra vegetal							m3	0,0320	
M 03800 /ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)							kg	0,0740	
M 10286 /ORSE	Planta - Neem (azadirachta indica)							un	1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1000	
O 10581 /ORSE	Encargos Complementares - Jardineiro							h	0,1200	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1000	
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)							h	0,1200	

CÓDIGO	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. af_07/2024						UNID
103946/SINAPI							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	TOTAL	
03322 /SINAPI	Grama esmeralda ou sao carlos ou curitibana, em placas, sem plantio	m2	1,0000	15,10		15,10	
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1663	2,96		0,49	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1663	0,63		0,10	
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1386	1,34		0,19	
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1386	0,49		0,07	
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0277	0,61		0,02	
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0277	1,28		0,04	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1663	0,11		0,02	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1663	1,39		0,23	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1415	7,37		2,21	
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,0278	8,37		0,49	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. af_07/2024							UNID	
103946/SINAPI								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	18,94	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,46	23,40	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 03322 /SINAPI	Grama esmeralda ou sao carlos ou curitibana, em placas, sem plantio							m2	1,0000
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,1386
O 88441 /SINAPI	Jardineiro com encargos complementares							h	0,0277

CÓDIGO	Plantio de palmeira com altura de muda menor ou igual a 2,00 m . af_07/2024					UNID
98516/SINAPI						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, potencia 175 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	488.284,66	0,00	
10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,60 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 8000 kg (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001	102.197,26	10,22	
MATERIAL						
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7935	2,96	14,19	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7935	0,63	3,02	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7935	1,39	6,66	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	4,7935	0,11	0,53	
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,0567	1,34	4,10	
38641 /SINAPI	Muda de palmeira areca, h= *1,50* m	un	1,0000	150,86	150,86	
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,1255	0,02	0,02	
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6113	0,61	0,37	
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,0567	0,49	1,50	
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,1255	0,80	0,90	
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	5,5343	5,73	31,71	
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,6113	1,28	0,78	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,1215	7,37	48,66	
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)	h	0,6144	8,37	10,88	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Plantio de palmeira com altura de muda menor ou igual a 2,00 m . af_07/2024						UNID		
98516/SINAPI							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)					h	1,1440	12,88	31,17
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	353,16	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	83,13	436,29	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 38641 /SINAPI	Muda de palmeira areca, h= *1,50* m							un	1,0000
O 88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares							h	3,0567
O 88441 /SINAPI	Jardineiro com encargos complementares							h	0,6113
O 91634 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6							chp	0,2474
O 91635 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6							chi	0,8781

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, em ferro galvanizado d=3" e h=7,0m, com 04 isoladores					UNID
10206/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00	
	MATERIAL					
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0009	18,75	0,02	
10976 /ORSE	Poste de ferro galvanizado 3" x 7m, com 04 isoladores, para entrada de energia	un	1,0000	1.056,20	1.056,20	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0002	28,00	0,01	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0015	11,60	0,02	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0015	10,22	0,02	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0002	319,90	0,06	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0004	13,52	0,01	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0002	25,95	0,01	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0472	101,30	4,78	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	12,7500	0,90	11,48	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0007	183,00	0,13	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0314	127,59	4,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, em ferro galvanizado d=3" e h=7,0m, com 04 isoladores					UNID
10206/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0105	126,92	1,33	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0129	10,87	0,14	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0045	73,93	0,33	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0011	20,11	0,02	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0033	13,50	0,04	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0083	193,04	1,60	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0045	6,00	0,03	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0011	12,90	0,01	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0009	18,80	0,02	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0010	18,58	0,02	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	39,50	0,01	
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0004	44,00	0,02	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,4603	4,50	2,07	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0004	15,40	0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0251	205,00	5,15	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5678	14,00	7,95	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89	0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0251	4,81	0,12	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0101	18,00	0,18	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0007	36,90	0,03	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0090	9,67	0,18	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,3310	7,37	51,92	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	2,2180	9,67	45,36	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0180	9,67	0,37	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0023	300,00	0,69	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0251	12,54	0,31	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,5678	5,00	2,84	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste auxiliar p/entrada energia, em ferro galvanizado d=3" e h=7,0m, com 04 isoladores							UNID	
10206/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	46,26	MATERIAL	1.095,81	CUSTO TOTAL	1.197,46	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	281,88	1.479,34	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 10976 /ORSE	Poste de ferro galvanizado 3" x 7m, com 04 isoladores, para entrada de energia							un	1,0000
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado							m3	0,0500
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m							m3	0,2500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,2000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	2,2000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	2,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,2000

CÓDIGO	Poste circular de concreto 12/200 - Fornecimento							UNID	
04028/ORSE								Un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02560 /ORSE	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública					un	1,0000	2.309,83	2.309,83
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	2.309,83	CUSTO TOTAL	2.309,83	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	543,73	2.853,56	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02560 /ORSE	Poste circular de concreto 12/ 200 para iluminação pública							un	1,0000

CÓDIGO	Poste decorativo com 01 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada de led 10w						UNID
11364/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00	
MATERIAL							

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Poste decorativo com 01 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou simil	UNID			
11364/ORSE	ar, com 3,00m, inclusive lâmpada de led 10w	un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000	12,90	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0234	205,00	4,80
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	44,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	39,50	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0007	18,58	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0079	193,04	1,53
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,4197	4,50	1,89
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0042	6,00	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5324	14,00	7,45
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,60	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,40	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0003	44,00	0,01
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0005	140,00	0,07
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0005	47,69	0,02
11142 /ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado, difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2 da Aladin ou similar, com 3,00m	un	1,0000	850,22	850,22
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0005	36,90	0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0094	18,00	0,17
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0234	4,81	0,11
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0005	26,89	0,01
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0120	10,87	0,13
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0247	101,30	2,50
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	7,9110	0,90	7,12
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Poste decorativo com 01 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou simil						UNID		
11364/ORSE							un		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0005	183,00	0,09				
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0169	127,59	2,16				
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0056	126,92	0,71				
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	18,75	0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0031	13,50	0,04				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0039	73,93	0,29				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0010	20,11	0,02				
38194 /SINAPI	Lampada led 10 w bivolt branca, formato tradicional (base e27)	un	2,0000	3,99	7,98				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0049	9,67	0,10				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0097	9,67	0,20				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,7057	7,37	42,18				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0097	9,67	0,20				
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	2,5000	9,67	51,13				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0234	12,54	0,29				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,5324	5,00	2,66				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0021	300,00	0,63				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		44,35	MATERIAL	887,42	CUSTO TOTAL	984,82	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	231,83	1.216,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 38194 /SINAPI	Lampada led 10 w bivolt branca, formato tradicional (base e27)							un	2,0000
M 11142 /ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado, difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2 da Aladin c							un	1,0000
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado							m3	0,0270
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,5000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	2,5000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	2,5000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,5000

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN,exclusive disjunt	UNID				
12235/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador	un	0,0000	21.104,86		0,00
	MATERIAL					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0234	205,00		4,80
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0006	26,89		0,02
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0234	4,81		0,11
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0094	18,00		0,17
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0003	44,00		0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0006	47,69		0,03
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0006	140,00		0,08
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0006	11,60		0,01
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0006	10,22		0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52		0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0042	6,00		0,03
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0084	1,34		0,01
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0349	0,80		0,03
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0084	0,49		0,00
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0349	0,02		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5294	14,00		7,41
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0078	193,04		1,51
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	44,00		0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3745	4,50		1,69
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0004	12,90		0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0003	18,80		0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	18,58		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
06925 /ORSE	Quadro de distribuição de embutir,em resina termoplástica p/até 16 disjuntores c/barramento, padrão D IN,Tigre ou similar	un	1,0000	314,61		314,61
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0031	13,50		0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN,exclusive disjunt							UNID	
12235/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0120		10,87		0,13		
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0433		0,11		0,00		
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0433		1,39		0,06		
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0433		0,63		0,03		
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0433		2,96		0,13		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0010		20,11		0,02		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0038		73,93		0,28		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0003		18,75		0,01		
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0133		100,00		1,33		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002		183,00		0,04		
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	1,9931		1,40		2,79		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,4948		0,90		1,35		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	3,2000		9,67		65,45		
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	0,0352		9,25		0,69		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2086		7,37		18,84		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,8000		9,67		16,36		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0234		12,54		0,29		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0021		300,00		0,63		
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	0,0203		0,89		0,02		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,5294		5,00		2,65		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		47,92	MATERIAL	336,83	CUSTO TOTAL	441,82	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	104,00	545,82
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 06925 /ORSE	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica p/até 16 disjuntores c/barramento, padrão DIN,Tigre ou simil							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,2000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,8000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	3,2000
O 87296 /SINAPI	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenari							m3	0,0110

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de distribuição de embutir, em resina termoplástica, para até 16 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjunt	UNID
12235/ORSE	ores	un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h 3,2000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,8000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,2000

CÓDIGO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	UNID				
00339/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	39,50		0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7656	4,50		3,45
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0014	18,58		0,03
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010	26,89		0,03
10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	un	1,0000	0,35		0,35
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0432	205,00		8,86
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0432	4,81		0,21
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0173	18,00		0,31
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0077	6,00		0,05
01094 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector	un	1,0000	112,00		112,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0144	193,04		2,78
00865 /ORSE	Eletroduto condulete pvc rígido, d= 1/2"	m	1,5000	3,95		5,93
00663 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"	un	1,0000	7,00		7,00
00436 /ORSE	Caixa de medicaao bi ou trifásica, em noril (poli-carbonato)	un	1,0000	91,50		91,50
00414 /ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°	m	1,0000	18,74		18,74
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0221	10,87		0,24
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9773	14,00		13,68
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0072	73,93		0,53
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0058	13,50		0,08
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0010	183,00		0,18
00209 /ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3,0000	1,95		5,85
00868 /SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro	m	2,0000	29,80		59,60
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0019	20,11		0,04
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0005	44,00		0,02
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0010	140,00		0,14

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril							UNID	
00339/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
00314 /ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"	un	3,0000	2,10		6,30			
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0010	47,69		0,05			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0010	36,90		0,04			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,8000	9,67		98,17			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,8000	7,37		74,82			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0432	12,54		0,54			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0038	300,00		1,14			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9773	5,00		4,89			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		81,80	MATERIAL	337,99	CUSTO TOTAL	517,56	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	121,83	639,39
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00209 /ORSE	Arruela de alumínio p/eletroduto d=1 1/ 4"							un	3,0000
M 00314 /ORSE	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 1/ 4"							un	3,0000
M 00414 /ORSE	Cabo cobre rígido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70°							m	1,0000
M 00436 /ORSE	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (policarbonato)							un	1,0000
M 00663 /ORSE	Conector p/ haste de aterramento 3/4"							un	1,0000
M 00865 /ORSE	Eletroduto condutele pvc rígido, d= 1/2"							m	1,5000
M 01094 /ORSE	Haste cobreada copperweld p/ aterramento 254 micr d= 3/4" x 3,00 m c/conector							un	1,0000
M 10394 /ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"							un	1,0000
M 00868 /SINAPI	Cabo de cobre nu 25 mm2 meio-duro							m	2,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,8000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	4,8000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	4,8000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,8000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em n					UNID
12214/ORSE	ovacor, 02 demãos					un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	13,04	0,00	
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	0,0000	6,34	0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00	
MATERIAL						
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	8,0854	0,90	7,28	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	269,00	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	18,75	0,01	
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4800	100,00	48,00	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0221	101,30	2,24	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0024	100,00	0,24	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0011	27,12	0,03	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0009	183,00	0,16	
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0152	127,59	1,94	
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	44,00	0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0016	18,58	0,03	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0001	16,82	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	18,80	0,01	
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0051	126,92	0,65	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008	12,90	0,01	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10	0,00	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0318	4,81	0,15	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0128	18,00	0,23	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0009	36,90	0,03	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	15,40	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0318	205,00	6,52	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0011	11,60	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em n						UNID	
12214/ORSE							un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0011	10,22	0,01			
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90	0,03			
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0006	26,00	0,02			
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0011	11,98	0,01			
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89	0,00			
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30	0,00			
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0163	10,87	0,18			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0056	73,93	0,41			
44535 /SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan	m3	0,2600	50,38	13,10			
34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui	m3	0,2600	503,81	130,99			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0041	13,50	0,06			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	20,11	0,02			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,6075	4,50	2,73			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,7177	14,00	10,05			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0106	193,04	2,05			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0056	6,00	0,03			
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar	l	0,0864	9,34	0,81			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2400	9,67	4,91			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,5543	9,67	31,79			
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,1023	9,67	2,09			
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0512	9,67	1,05			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,1024	7,37	79,54			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,7177	5,00	3,59			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0318	12,54	0,40			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0028	300,00	0,84			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	56,43	MATERIAL	228,11	CUSTO TOTAL	427,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	75,57	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	100,73	528,63

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em n	UNID	
12214/ORSE	ovacor, 02 demãos	un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 00077 /ORSE	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3	0,4000
O 00098 /ORSE	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	0,2600
O 02323 /ORSE	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R	m2	1,2000
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,4000
O 02624 /ORSE	Remoção e reposição de meio-fio	m	2,2000
O 03644 /ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2	2,6400
O 09182 /ORSE	Demolição de concreto com martetele e compressor	m3	0,1700

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação	UNID				
00076/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58		0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50		0,42
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90		0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00		0,04
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0000	7,37		15,59
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reaterro manual de valas com espalhamento s/ compactação							UNID	
00076/ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0045	12,54	0,06
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1018	5,00	0,51
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	7,37	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	19,55	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,60	24,15	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,0000

CÓDIGO	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos					UNID
05158/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
MATERIAL						
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000	18,75		0,00
00345 /SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,0096	35,66		0,34
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0013	101,30		0,13
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	0,3570	0,90		0,32
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0002	8,12		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0000	12,90		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0006	205,00		0,12
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	44,00		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos					UNID
05158/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0117	4,50		0,05
02185 /ORSE	Tela de polietileno estirado para tapumes (malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m	m	0,1000	3,21		0,32
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00		0,00
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,0120	6,69		0,08
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0001	193,04		0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0134	14,00		0,19
00080 /ORSE	Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm	kg	0,0320	8,09		0,26
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0072	6,12		0,04
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0009	127,59		0,11
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0003	126,92		0,04
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0036	18,01		0,06
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0000	11,60		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	13,50		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	73,93		0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0002	10,87		0,00
06189 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0221	22,17		0,49
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0000	10,22		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0006	4,81		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,40		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0001	18,00		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0003	9,67		0,01
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0185	9,67		0,38
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,0005	9,67		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Sinalização Diurna com Tela tapume em pvc - 10 usos							UNID		
05158/ORSE								m		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,1120	7,37	1,75
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0006	12,54	0,01
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0000	300,00	0,00
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,0134	5,00	0,07
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,01	MATERIAL	2,60	CUSTO TOTAL	4,85	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	1,14	5,99		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00080 /ORSE	Aço CA-25 6,3 a 12,5 mm							kg	0,0320	
M 02185 /ORSE	Tela de polietileno estirado para tapumes (malha 80x40 e 65x40mm) h=1,20m							m	0,1000	
M 00345 /SINAPI	Arame galvanizado 18 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)							kg	0,0096	
O 00079 /ORSE	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos							m2	0,0120	
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado							m3	0,0014	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0833	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0833	

CÓDIGO	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	UNID			
13428/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1500	2,96	0,44
14144 /ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.	Un	1,0000	295,00	295,00
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1500	0,63	0,09
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1500	1,39	0,21
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,1500	0,11	0,02
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1500	0,75	0,11
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,1500	1,20	0,18
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	0,1556	7,53	2,48

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 48mm/60,3mm, encaixe da luminária de Ø de 48mm/60,3mm.							UNID	
13428/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,17	MATERIAL	296,05	CUSTO TOTAL	298,53	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	70,27	368,80	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 14144 /ORSE	Suporte de fixação em aço galvanizado a fogo, para luminária pública de 04 pétalas, encaixe em poste com topo de Ø de 4							Un	1,0000
O 88247 /SINAPI	Auxiliar de eletricitista com encargos complementares							h	0,1500

CÓDIGO	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). af_02/2026							UNID	
97914/SINAPI								m3xkm	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000	34.580,41	0,00				
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65	0,00				
MATERIAL									
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0199	0,02	0,00				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0199	0,11	0,00				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0199	1,39	0,03				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0199	0,63	0,01				
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,0199	0,80	0,02				
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	0,1975	5,73	1,13				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	0,0199	2,96	0,06				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	0,0200	12,74	0,54				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,06	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,72	3,78	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 67826 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p							chp	0,0145
O 67827 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p							chi	0,0054

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Viga de madeira roliça, eucalipto ou equivalente da região, diâmetro de 16 a 20 cm. af_03/2024						UNID				
105100/SINAPI							m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
10527 /SINAPI	Locacao de andaime metalico tubular de encaixe, tipo de torre, cada painel com largura de 1 ate 1,5 m e altura de *1,00* m, incluindo diagonal, barras de ligacao, sapatas ou rodizios e demais itens necessarios a montagem (nao inclui instalacao)	mxmes	0,0008	42,00		0,03					
10742 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 t com elevacao de 3 m	un	0,0000	889,90		0,00					
MATERIAL											
43459 /SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3490	0,25		0,34					
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,3490	0,11		0,15					
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,3490	2,96		3,99					
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,3490	1,39		1,88					
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,3490	0,63		0,85					
04335 /SINAPI	Parafuso frances zincado, diametro 1/2", comprimento 12", com porca e arruela lisa media	un	1,1000	12,09		13,30					
04119 /SINAPI	Madeira rolica tratada, d = 16 a 20 cm, h = 6,00 m, em eucalipto ou equivalente da regioao	m	1,0916	59,13		64,55					
43483 /SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,3490	1,26		1,70					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06117 /SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)	h	0,5704	7,53		9,08					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,7959	9,67		16,28					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	112,10	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	26,39	138,49		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
E 10527 /SINAPI	Locacao de andaime metalico tubular de encaixe, tipo de torre, cada painel com largura de 1 ate 1,5 m e altura de *1,00							mxmes	0,0008		
M 04119 /SINAPI	Madeira rolica tratada, d = 16 a 20 cm, h = 6,00 m, em eucalipto ou equivalente da regioao							m	1,0916		
M 04335 /SINAPI	Parafuso frances zincado, diametro 1/2", comprimento 12", com porca e arruela lisa media							un	1,1000		
O 88239 /SINAPI	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares							h	0,5621		
O 88262 /SINAPI	Carpinteiro de formas com encargos complementares							h	0,7869		
O 95140 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 ton. com elevação de 3 m - chi diurno. af_07/2016							chi	0,3240		

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com despolimento manual								UNID
03644/ORSE									m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL				UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual					UNID
03644/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	18,75	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00	0,74	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00	0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,81	0,02	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0014	18,00	0,03	
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	193,04	0,23	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0018	10,87	0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006	73,93	0,04	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	13,50	0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0814	14,00	1,14	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	6,00	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50	0,29	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58	0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	7,37	6,24	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,4000	9,67	8,18	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54	0,05	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0814	5,00	0,41	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual							UNID	
03644/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,82	MATERIAL	2,55	CUSTO TOTAL	17,53	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	7,60	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI (23,5400 %)	4,13	21,66	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,4000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,4000

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaç						UNID
00140/ORSE							kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	10,87		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	18,00		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0007	4,81		0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	73,93		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	13,50		0,00	
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,36		0,14	
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	25,00		0,50	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00	
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0007	205,00		0,14	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0128	4,50		0,06	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	193,04		0,04	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0163	14,00		0,23	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1							UNID	
00140/ORSE								kg	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm					kg	1,0000	8,43	8,43
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm					un	0,4000	0,22	0,09
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
00378 /SINAPI	Armador (horista)					h	0,0800	9,67	1,64
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,0800	7,37	1,25
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001	300,00	0,03
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0007	12,54	0,01
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0163	5,00	0,08
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,36	MATERIAL	9,67	CUSTO TOTAL		12,67	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	1,53	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (23,5400 %)		2,98	15,65
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm							un	0,4000
M 39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas							un	0,4000
M 43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)							kg	0,0200
M 00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm							kg	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,0800
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador							h	0,0800
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)							h	0,0800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,0800

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõ					UNID
00141/ORSE	es - R1					kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0003	10,87	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	73,93	0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõe							UNID
00141/ORSE								kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	13,50		0,00		
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,4000	0,22		0,09		
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,4000	0,36		0,14		
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	25,00		0,50		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0006	4,81		0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	193,04		0,04		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0006	205,00		0,12		
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	1,0000	7,97		7,97		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0112	4,50		0,05		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0143	14,00		0,20		
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	18,00		0,01		
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0700	9,67		1,43		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0700	7,37		1,09		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0006	12,54		0,01		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0143	5,00		0,07		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,20	MATERIAL	9,13	CUSTO TOTAL	11,75	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	1,32	SERV. TERCEIRO	0,10	BDI (23,5400 %)	2,77	14,52
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm						un	0,4000
M 39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas						un	0,4000
M 43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)						kg	0,0200

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundaçõ es - R1	UNID
00141/ORSE		kg
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg 1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,0700
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador	h 0,0700
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)	h 0,0700
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,0700

CÓDIGO	Ajudante de carpinteiro com encargos complementares							UNID		
88239/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
43459 /SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,25	0,25
43483 /SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,26	1,26
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06117 /SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)						h	1,0148	7,53	16,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,75	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	5,36	28,11		

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)		h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)		h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)		h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)		h	1,0000
M 43459 /SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)		h	1,0000
M 43483 /SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)		h	1,0000
O 95309 /SINAPI	Curso de capacitação para ajudante de carpinteiro (encargos complementares) - horista		h	1,0000
P 06117 /SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)		h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm					UNID
00165/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0789	101,30	7,99	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11	0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0023	73,93	0,17	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0066	10,87	0,07	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	11,8118	0,90	10,63	
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	11,8118	0,00	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0017	13,50	0,02	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0007	18,75	0,01	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0002	319,90	0,06	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0012	10,22	0,01	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0012	11,60	0,01	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0002	28,00	0,01	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	15,40	0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0007	18,80	0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2937	14,00	4,11	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0043	193,04	0,83	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0023	6,00	0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2212	4,50	1,00	
02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	47,0000	1,10	51,70	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0009	12,90	0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	44,00	0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0130	205,00	2,67	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0130	4,81	0,06	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0052	18,00	0,09	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0002	25,95	0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,1346	7,37	17,69	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	1,7500	9,67	35,79	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm							UNID	
00165/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2937	5,00	1,47
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0130	12,54	0,16
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0012	300,00	0,36
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	25,28	MATERIAL	96,10	CUSTO TOTAL	151,56	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	28,20	SERV. TERCEIRO	1,98	BDI(23,5400 %)	35,68	187,24	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm							un	47,0000
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de							m3	0,0649
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,8750
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	1,7500
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	1,7500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,8750

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,						UNID
00091/ORSE	23m - Confeção mecânica e transporte						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0006	25,95		0,02	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0006	28,00		0,02	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0042	11,60		0,05	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0012	15,40		0,02	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0042	10,22		0,04	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0006	319,90		0,19	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0012	13,52		0,02	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0024	18,75		0,05	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,3240	100,00		32,40	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	90,0000	0,90		81,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0014	36,90		0,05	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0238	18,00		0,43	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0594	4,81		0,29	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte						UNID	
00091/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0594	205,00	12,18			
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0012	44,00	0,05			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0007	39,50	0,03			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0022	18,58	0,04			
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0024	18,80	0,05			
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0030	12,90	0,04			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	1,0699	4,50	4,81			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0026	20,11	0,05			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	1,3438	14,00	18,81			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0198	193,04	3,82			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0106	6,00	0,06			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0079	13,50	0,11			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0014	183,00	0,26			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0304	10,87	0,33			
04730 /SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	1,2000	119,30	143,16			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0106	73,93	0,78			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,2000	7,37	112,24			
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	6,0000	9,67	122,72			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	1,3438	5,00	6,72			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0053	300,00	1,59			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0594	12,54	0,74			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	111,08	MATERIAL	299,15	CUSTO TOTAL	543,15	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	123,88	SERV. TERCEIRO	9,04	BDI (23,5400 %)	127,86	671,01
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 04730 /SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)						m3	1,2000
O 01906 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confeção mec						m3	0,3000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	6,0000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	6,0000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	6,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	UNID
00091/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 6,0000

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID			
00155/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0389	101,30	3,94
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0006	18,75	0,01
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0003	13,52	0,00
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	5,8240	1,40	8,15
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0002	28,00	0,01
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0002	319,90	0,06
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0011	10,22	0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0011	11,60	0,01
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0002	25,95	0,01
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	5,8240	0,90	5,24
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	68,0000	0,70	47,60
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1971	4,50	0,89
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0008	12,90	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0006	18,80	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0003	15,40	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0003	44,00	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0115	205,00	2,36
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0115	4,81	0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0046	18,00	0,08
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00	0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0020	73,93	0,15
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0002	183,00	0,04
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	193,04	0,73
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0059	10,87	0,06
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2604	14,00	3,65

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	UNID
00155/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0015 13,50 0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0005 20,11 0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,0380 7,37 16,18
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,5200 9,67 31,09
	SERVIÇOS DE TERCEIROS	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0010 300,00 0,30
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0115 12,54 0,14
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,2604 5,00 1,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA 22,35 MATERIAL 73,13 CUSTO TOTAL 122,15	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO 0,00	ENC. (111,5100%) 24,92 SERV. TERCEIRO 1,75 BDI (23,5400 %) 28,75	150,90
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un 68,0000
O 03308 /ORSE	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de	m3 0,0320
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,9100
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 1,5200
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 1,5200
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,9100

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	UNID
01903/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un 0,0008 183,00 0,15
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0092 10,87 0,10
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg 452,2000 0,90 406,98
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par 0,0032 73,93 0,24
00370 /SINAPI	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3 1,0800 100,00 108,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un 0,0008 36,90 0,03
10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0180 205,00 3,69

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte							UNID
01903/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
12894 / SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11		0,02		
12895 / SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50		0,03		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58		0,02		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00		5,70		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04		1,16		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00		0,02		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50		1,69		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,81		0,09		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50		0,02		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00		0,13		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37		62,35		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54		0,23		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00		2,04		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00		0,48		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	528,07	CUSTO TOTAL	593,17	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,5400 %)	139,63	732,80
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00370 / SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,0800
M 01379 / SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	452,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)						h	4,0000

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confeção mecânica e transporte						UNID
01905/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50		0,02	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00		0,13	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte						UNID
01905/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00		0,15	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	452,2000	0,90		406,98	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00		108,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90		0,03	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	10,87		0,10	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11		0,02	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50		0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	73,93		0,24	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00		5,70	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58		0,02	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04		1,16	
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	20,0000	8,83		176,60	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00		0,02	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50		1,69	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,81		0,09	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00		3,69	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37		62,35	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54		0,23	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00		0,48	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00		2,04	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	704,67	CUSTO TOTAL	769,77
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,5400 %)	181,20
PREÇO TOTAL 950,97							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar					kg	20,0000
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	1,0800
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	452,2000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Argamassa cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e tra							UNID	
01906/ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0024	13,50	0,03				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4072	14,00	5,70				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0072	18,00	0,13				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0032	73,93	0,24				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0092	10,87	0,10				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15				
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	300,0000	0,90	270,00				
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0800	100,00	108,00				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0060	193,04	1,16				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0180	4,81	0,09				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0180	205,00	3,69				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3764	4,50	1,69				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0032	6,00	0,02				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0008	20,11	0,02				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4072	5,00	2,04				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0180	12,54	0,23				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0016	300,00	0,48				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	391,09	CUSTO TOTAL	456,19	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,5400 %)	107,39	563,58	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0800
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	300,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim							UNID	
03308/ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica					un	0,0180	205,00	3,69
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,3764	4,50	1,69
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0032	6,00	0,02
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo					un	0,0004	39,50	0,02
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0024	13,50	0,03
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0060	193,04	1,16
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)					un	0,0008	20,11	0,02
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado					par	0,0032	73,93	0,24
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0012	18,58	0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,4072	14,00	5,70
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas					kg	182,0000	1,40	254,80
10596 /ORSE	Protetor auricular					un	0,0180	4,81	0,09
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0072	18,00	0,13
10788 /ORSE	Pá quadrada					un	0,0008	36,90	0,03
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)					m3	1,2160	101,30	123,18
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0092	10,87	0,10
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32					kg	182,0000	0,90	163,80
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara					un	0,0008	183,00	0,15
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	4,0000	7,37	62,35
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0180	12,54	0,23
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,4072	5,00	2,04
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0016	300,00	0,48
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	29,48	MATERIAL	554,87	CUSTO TOTAL	619,97	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	32,87	SERV. TERCEIRO	2,75	BDI (23,5400 %)	145,94	765,91	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)						m3	1,2160
M	01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas						kg	182,0000
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32						kg	182,0000
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim	UNID
03308/ORSE	0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019						UNID				
88629/SINAPI							m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700	2,96		25,37					
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	8,5700	1,34		11,48					
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,0700	100,00		107,00					
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	482,9600	0,90		434,66					
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700	0,63		5,40					
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700	1,39		11,91					
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	8,5700	0,11		0,94					
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	8,5700	0,49		4,20					
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	8,7517	7,37		136,42					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	737,31	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	173,56	910,87		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M	00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,0700	
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	482,9600	
O	88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares							h	8,5700	

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019					UNID
87296/SINAPI						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador	un	0,0004	21.104,86	8,44	
	MATERIAL					
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	181,1900	1,40	253,67	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Argamassa traço 1:3:12 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação							UNID		
87296/SINAPI	o, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019							m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	0,63		2,48				
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7600	1,34		1,02				
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,1700	0,80		2,54				
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	0,7600	0,49		0,37				
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2100	100,00		121,00				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	0,11		0,43				
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	135,8900	0,90		122,30				
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	3,1700	0,02		0,06				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	2,96		11,63				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	3,9300	1,39		5,46				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,7761	7,37		12,10				
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h	3,1963	9,25		62,53				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda	kwh	1,8500	0,89		1,65				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	603,53	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	142,07	745,60		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M	00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)							m3	1,2100
M	01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas							kg	181,1900
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32							kg	135,8900
O	88316 /SINAPI	Servente com encargos complementares							h	0,7600
O	88377 /SINAPI	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares							h	3,1700
O	89225 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							chp	0,7400
O	89226 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							chi	2,4300

CÓDIGO	Aterro de caixão de ediificação, com fornec. de areia, adensada com água							UNID
00077/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água						UNID
00077/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2000	100,00	120,00		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0006	183,00	0,11		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87	0,08		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0024	73,93	0,18		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11	0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50	0,02		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81	0,06		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2823	4,50	1,27		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00	0,10		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00	2,77		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0009	18,58	0,02		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	39,50	0,01		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04	0,87		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0024	6,00	0,01		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000	7,37	46,76		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	22,11	MATERIAL	129,80	CUSTO TOTAL	178,62
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	24,65	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,5400 %)
						42,05	220,67
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00366 /SINAPI	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	1,2000				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	3,0000				
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	3,0000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Auxiliar de eletricista com encargos complementares						UNID				
88247/SINAPI							h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,20		1,20				
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,75		0,75				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)	h	1,0373		7,53		16,52				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	23,55	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)	5,54	29,09	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000
M 43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000
M 43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000
O 95316 /SINAPI	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista									h	1,0000
P 00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)									h	1,0000

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	UNID					
00054/ORSE		un					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0073		246,00		1,80
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0073		979,65		7,15
MATERIAL							
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	127,7372		6,69		854,56
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,3066		6,00		1,84

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos					UNID
00054/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
01703 /ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,1380	0,00	0,00	
01803 /ORSE	Porta cadeado médio	un	4,0000	11,54	46,16	
01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg	1,2000	18,93	22,72	
00629 /ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2	104,5000	28,70	2.999,15	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0043	25,95	0,11	
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,6480	0,00	0,00	
00082 /ORSE	Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	kg	0,7700	0,00	0,00	
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0680	0,00	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	39,9538	14,00	559,35	
00230 /ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	2,0000	0,00	0,00	
00295 /ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	8,0000	0,00	0,00	
00425 /ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un	4,0000	35,99	143,96	
00545 /ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	1,0800	0,00	0,00	
01567 /ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	55,9170	0,00	0,00	
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,1132	0,00	0,00	
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0120	0,00	0,00	
00669 /ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	2,0000	0,00	0,00	
00848 /ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	12,0000	4,00	48,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,5887	193,04	113,64	
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	6,8200	0,00	0,00	
00982 /ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	2,0000	0,00	0,00	
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,1920	0,00	0,00	
01117 /ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	un	4,0000	0,00	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0257	26,89	0,69	
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0263	0,00	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0043	28,00	0,12	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0147	39,10	0,57	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0298	11,60	0,35	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0298	10,22	0,30	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0043	319,90	1,38	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0055	0,00	0,00	
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0167	0,00	0,00	
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0143	0,00	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos						UNID
00054/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0096		0,00		0,00
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0096		0,00		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0085		13,52		0,11
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0171		18,75		0,32
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	1,7661		4,81		8,49
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002		19,95		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002		45,00		0,01
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0024		0,00		0,00
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0024		0,00		0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0110		0,00		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,7065		18,00		12,72
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0393		36,90		1,45
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0085		15,40		0,13
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0147		21,30		0,31
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0110		0,00		0,00
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,5400		0,00		0,00
02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	225,6000		0,00		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0590		18,58		1,10
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0171		18,80		0,32
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0213		12,90		0,27
03329 /ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	m²	1,6200		0,00		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0197		39,50		0,78
02378 /ORSE	Vale transporte	un	31,3122		4,50		140,90
02306 /ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	2,0000		0,00		0,00
02261 /ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	2,0000		0,00		0,00
02212 /ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	un	43,5200		0,00		0,00
02193 /ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	68,8662		0,00		0,00
00013 /SINAPI	Estopa	kg	1,1000		0,00		0,00
01030 /SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	2,0000		0,00		0,00
00301 /SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	1,0200		0,00		0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	2,3193		101,30		234,95
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1922		0,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos					UNID
00054/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00939 /SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	180,0000	0,00		0,00
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,1988	3,66		4,39
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	60,4240	0,00		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0073	36,00		0,26
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	1,7661	205,00		362,05
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0085	44,00		0,37
09096 /ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	6,0000	0,00		0,00
09836 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	14,0600	0,00		0,00
10420 /SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	2,0000	0,00		0,00
06016 /SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	1,0000	0,00		0,00
06138 /SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	2,0000	0,00		0,00
06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	4,0000	0,00		0,00
06145 /SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	2,0000	0,00		0,00
06153 /SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	2,0000	0,00		0,00
09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	12,1200	0,00		0,00
09868 /SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	28,0000	0,00		0,00
05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0324	16,90		0,55
10425 /SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	2,0000	0,00		0,00
10567 /SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,5346	0,00		0,00
10908 /SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	2,0000	0,00		0,00
12001 /SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexivel corrugado	un	6,0000	0,00		0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,9027	10,87		9,81
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,3012	73,93		22,27
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0785	20,11		1,58
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,2355	13,50		3,18
03520 /SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	4,0000	0,00		0,00
01607 /SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c onicas)	cj	83,5812	0,00		0,00
01872 /SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	10,0000	0,00		0,00
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	36,0000	0,00		0,00
02688 /SINAPI	Eletroduto pvc flexivel corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	36,0000	0,00		0,00
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0046	8,12		0,04
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0393	183,00		7,19
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,0918	18,01		1,65

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos							UNID
00054/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	4,0000	0,00		0,00		
04299 /SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	83,5812	0,00		0,00		
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,4070	6,12		2,49		
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,2759	127,59		162,79		
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,4253	126,92		53,98		
04722 /SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2700	0,00		0,00		
04730 /SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,5184	0,00		0,00		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	628,8364	0,90		565,95		
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	3,1080	0,00		0,00		
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,5672	0,00		0,00		
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,5672	0,00		0,00		
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,0459	0,00		0,00		
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0284	0,00		0,00		
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3	3,1200	0,00		0,00		
20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 mm	un	1,8000	0,00		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	42,6261	9,67		871,83		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	196,6711	7,37		3.065,77		
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	1,0144	9,67		20,75		
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	23,8800	9,67		488,42		
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	54,8400	0,00		0,00		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	73,4417	9,67		1.502,10		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	1,7661	12,54		22,15		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,1570	300,00		47,10		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	39,9538	5,00		199,77		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3.342,87	MATERIAL	15.100,27	CUSTO TOTAL	22.448,80	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	9,00	ENC. (111,5100%)	3.727,64	SERV. TERCEIRO	269,02	BDI (23,5400 %)	5.284,45	27.733,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	UNID
00054/ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 00425 /ORSE	Cadeado 40mm, Papaiz ou similar	un 4,0000
M 00629 /ORSE	Compensado resinado 10mm - Madeirit ou similar	m2 104,5000
M 00848 /ORSE	Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un 12,0000
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m 126,0000
M 01803 /ORSE	Porta cadeado médio	un 4,0000
M 01886 /ORSE	Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18)	kg 1,2000
O 00095 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3 1,8900
O 00127 /ORSE	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3 3,1080
O 00199 /ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	m2 58,8600
O 00234 /ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	m2 58,8600
O 00641 /ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"	un 6,0000
O 00773 /ORSE	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente	un 4,0000
O 01199 /ORSE	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un 4,0000
O 01216 /ORSE	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	m 12,0000
O 01456 /ORSE	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	un 1,0000
O 01532 /ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	m 6,0000
O 01683 /ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt 2,0000
O 01726 /ORSE	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	un 1,0000
O 02085 /ORSE	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universa	un 2,0000
O 02146 /ORSE	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inc	un 2,0000
O 02815 /ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	un 1,0000
O 03297 /ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12)	pt 6,0000
O 03644 /ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2 62,1600
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 24,0000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h 24,0000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h 8,0000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h 24,0000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 8,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 24,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch							UNID	
89226/SINAPI	i diurno. af_05/2023							chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador	un	0,0001	21.104,86	2,11				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,66	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,39	2,05	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 89221 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h	1,0000
O 89222 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h	1,0000

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ch							UNID		
89225/SINAPI	p diurno. af_05/2023							chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador						un	0,0002	21.104,86	4,22
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	2,5000	0,89	2,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	5,35	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	1,26	6,61		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O 89221 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h	1,0000	
O 89222 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h	1,0000	
O 89223 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h	1,0000	
O 89224 /SINAPI	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carr							h	1,0000	

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - de preciação. af_05/2023							UNID
89221/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - de							UNID		
89221/SINAPI	preciação. af_05/2023							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador						un	0,0001	21.104,86	2,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,35	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,32	1,67		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem							un	0,0001	

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ju							UNID		
89222/SINAPI	ros. af_05/2023							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador						un	0,0000	21.104,86	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,31	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,07	0,38		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem							un	0,0000	

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma							UNID		
89223/SINAPI	nutenção. af_05/2023							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, p otencia 4cv, sem carregador						un	0,0001	21.104,86	2,11
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,47	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,35	1,82		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
E 36397 /SINAPI	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, sem							un	0,0001	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Betoneira capacidade nominal de 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico potência de 4 cv, sem carregador - ma							UNID		
89224/SINAPI	teriais na operação. af_05/2023							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda						kwh	2,5000	0,89	2,23
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	2,22	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,52	2,74		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
S 02705 /SINAPI	Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda							kwh	2,5000	

CÓDIGO	Calceteiro com encargos complementares							UNID		
88260 / SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,28	1,28
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,61	0,61
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04759 / SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)						h	1,0115	9,67	20,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,66	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	6,51	34,17		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 43465 / SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
M 43489 / SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
O 95328 / SINAPI	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista								h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Calceteiro com encargos complementares	UNID
88260/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - chi diurno. af_06/2014	UNID
67827/SINAPI		chi

		COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001	34.580,41		3,46					
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65		0,00					
MATERIAL											
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11				
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,80		0,80				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63				
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,02		0,02				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,0051		12,74		27,08				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL		0,00	CUSTO TOTAL	67,70	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO		0,00	BDI (23,5400 %)	15,94	83,64

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					
O 07058 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p				h	1,0000
O 07059 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p				h	1,0000
O 88281 /SINAPI	Motorista de basculante com encargos complementares				h	1,0000
O 91402 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, p				h	1,0000

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - chp diurno. af_06/2014	UNID
67826/SINAPI		chp

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
CÓDIGO	EQUIPAMENTO							
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)				un	0,0002	34.580,41	6,92

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - chp diurno. af_06/2014							UNID	
67826/SINAPI								chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0001	591.575,65	59,16				
MATERIAL									
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,02	0,02				
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,63	0,63				
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,96	2,96				
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	13,6200	5,73	78,04				
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,11	0,11				
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,80	0,80				
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,39	1,39				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,0051	12,74	27,08				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	186,64	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	43,94	230,58
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 07058 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)							h	1,0000
O 07059 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)							h	1,0000
O 07060 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)							h	1,0000
O 07061 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)							h	1,0000
O 88281 /SINAPI	Motorista de basculante com encargos complementares							h	1,0000
O 91402 /SINAPI	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)							h	1,0000

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - depreciação. af_06/2014						UNID
07058/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001	34.580,41	3,46		
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65	0,00		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,31	
				PREÇO TOTAL			

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	5,25	27,56
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
E 37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)							un 0,0001
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in							un 0,0000

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185							UNID	
91402/SINAPI	cv, inclusive caçamba metálica - impostos e seguros. af_06/2014							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000	34.580,41	0,00				
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65	0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,57	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,84	4,41	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)							un	0,0000
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in							un	0,0000

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185							UNID	
07059/SINAPI	cv, inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65	0,00				
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0000	34.580,41	0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,84	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	2,08	10,92	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)							un	0,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - juros. af_06/2014	UNID
07059/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in	un 0,0000

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - manutenção. af_06/2014						UNID	
07060/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001	34.580,41	3,46			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0001	591.575,65	59,16			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	40,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	9,63	50,53
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 37733 /SINAPI	Cacamba metalica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, nao inclui caminhao)						un	0,0001
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in						un	0,0001

CÓDIGO	Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - materiais na operação. af_06/2014							UNID	
07061/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	13,6200	5,73	78,04				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	78,04	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	18,37	96,41	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500							1	13,6200

CÓDIGO	Carpinteiro de formas com encargos complementares							UNID	
88262/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Carpinteiro de formas com encargos complementares							UNID		
88262/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
43459 /SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,25	0,25
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
43483 /SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,26	1,26
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	1,0115	9,67	20,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,28	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	6,42	33,70		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 43459 /SINAPI	Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
M 43483 /SINAPI	Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
O 95330 /SINAPI	Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista								h	1,0000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)								h	1,0000

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015							UNID
03310/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002		73,93		0,01	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0000		18,75		0,00	
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0054		100,00		0,54	
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	2,2610		0,90		2,03	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000		183,00		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015						UNID
03310/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0005	10,87		0,01	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	13,50		0,00	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0000	18,80		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	44,00		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0010	4,81		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0003	193,04		0,06	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0004	18,00		0,01	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0224	14,00		0,31	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0178	4,50		0,08	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,40		0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90		0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,60		0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	10,22		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0010	205,00		0,21	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1200	7,37		1,87	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1000	9,67		2,05	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0224	5,00		0,11	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0010	12,54		0,01	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,85	MATERIAL	3,25	CUSTO TOTAL	7,32
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	2,07	SERV. TERCEIRO	0,15	BDI (23,5400 %)
						1,72	9,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	UNID
03310/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeccã	m3 0,0050
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 0,1000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h 0,1000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,1000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,1000

CÓDIGO	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação							PROD. EQUIPE	UNID	
11449/ORSE								4,00	m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO	TOTAL
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19	0,0050	166,01	0,0450	12,87		1,41
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 di esel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82	0,0000	15,73	0,0000	2,81		0,00
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0022	4,81	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0022	205,00	0,45
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0001	39,50	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0009	18,00	0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0001	18,58	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0471	4,50	0,21
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0008	193,04	0,15
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0004	6,00	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0004	73,93	0,03
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0003	13,50	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,0001	36,90	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0001	20,11	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara						un	0,0001	183,00	0,02
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,0509	14,00	0,71
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0011	10,87	0,01
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação						PROD. EQUIPE	UNID
11449/ORSE							4,00	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,5000	7,37 7,79
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0022	12,54 0,03
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00 0,06
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0509	5,00 0,25
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,69	MATERIAL	1,61	CUSTO TOTAL		11,15
EQUIPAMENTO		ENC. (111,5100%)	4,10	SERV. TERCEIRO	0,34	BDI (23,5400 %)		2,62
								13,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	PROD IMPR
E 02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)					h	0,2000	0,10 0,90
E 02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)					h	0,0200	0,00 0,00
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,5000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	2,0000	

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chi diurno. af_06/20							UNID	
90965/SINAPI	15							chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT CUSTO TOTAL	
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv					un	0,0001	131.850,00 13,19	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,90	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	2,10	11,00	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 90960 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciaç							h	1,0000
O 90961 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af							h	1,0000

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurno. af_06/2015	UNID
90964/SINAPI		chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - chp diurno. af_06/20							UNID	
90964/SINAPI	15							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv	un	0,0002	131.850,00	26,37				
MATERIAL									
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1	2,5000	5,73	14,33				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	32,01	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	7,54	39,55	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 90960 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciaç							h	1,0000
O 90961 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af							h	1,0000
O 90962 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - manutençã							h	1,0000
O 90963 /SINAPI	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - materiais							h	1,0000

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - depreciação. af_06/2							UNID	
90960 / SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv	un	0,0001	131.850,00	13,19				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	7,02	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	1,65	8,67	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 13803 / SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv							un	0,0001

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af_06/2015					UNID
90961/SINAPI						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potenci a *20* cv	un	0,0000	131.850,00	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - juros. af_06/2015							UNID
90961/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,88	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	2,32	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv						un	0,0000

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - manutenção. af_06/2015							UNID	
90962/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia a *20* cv					un	0,0001	131.850,00	13,19
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,79	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	2,07	10,86	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 13803 /SINAPI	Compressor de ar rebocavel, vazao 89 pcm, pressao efetiva de trabalho *102* psi, motor diesel, potencia *20* cv							un	0,0001

CÓDIGO	Compressor de ar rebocável, vazão 89 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 20 cv - materiais na operação							UNID		
90963/SINAPI	o. af_06/2015							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500						1	2,5000	5,73	14,33
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	14,32	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	3,37	17,69		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500							1	2,5000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento						UNID			
00124/ORSE							m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL					
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430	101,30	95,53					
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,90	229,50					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0012	183,00	0,22					
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50	2,54					
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	127,59	80,00					
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	126,92	26,53					
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	10,87	0,15					
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,00	0,03					
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90	0,04					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	18,00	0,19					
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,81	0,13					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	205,00	5,54					
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	39,50	0,02					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58	0,03					
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	193,04	1,74					
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	73,93	0,35					
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	13,50	0,05					
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	20,11	0,02					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	7,37	93,53					
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		44,22	MATERIAL	451,16	CUSTO TOTAL	548,80	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00		ENC. (111,5100%)	49,31	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI (23,5400 %)	129,19	677,99
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)								m3	0,9430
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32								kg	255,0000
M 04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete								m3	0,6270

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	UNID
00124/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 04721 / SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3 0,2090
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 6,0000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 6,0000

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	UNID				
00095/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
MATERIAL						
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0015	36,90		0,06
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	255,0000	0,00		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	0,00		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	0,00		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	0,00		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	0,00		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	0,00		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	0,00		0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0153	18,00		0,28
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	0,00		0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9430	0,00		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	0,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0383	205,00		7,85
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	0,00		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	0,00		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,8673	14,00		12,14
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0383	4,81		0,18
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0051	13,50		0,07

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado						UNID
00095/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0017	20,11	0,03		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0068	73,93	0,50		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0196	10,87	0,21		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0015	183,00	0,27		
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	0,00	0,00		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	0,00	0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0008	39,50	0,03		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0023	18,58	0,04		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0128	193,04	2,47		
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	0,00	0,00		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	0,00	0,00		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	0,00	0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7759	4,50	3,49		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0068	6,00	0,04		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	7,6200	7,37	118,78		
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	0,00	0,00		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67	7,36		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	0,00	0,00		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,8673	5,00	4,34		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0383	12,54	0,48		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0034	300,00	1,02		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	64,86	MATERIAL	459,25	CUSTO TOTAL	602,32
EQUIPAMENTO	0,05	ENC. (111,5100%)	72,32	SERV. TERCEIRO	5,84	BDI (23,5400 %)	141,79
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
O 00124 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra,fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento					m3	1,0000
O 07692 /ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura					m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento						UNID
00125/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2090	126,92	26,53		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0012	36,90	0,04		
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130	101,30	92,49		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000	0,90	263,70		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0012	183,00	0,22		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0138	10,87	0,15		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,5646	4,50	2,54		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0048	73,93	0,35		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0012	20,11	0,02		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0036	13,50	0,05		
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270	127,59	80,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0090	193,04	1,74		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,6108	14,00	8,55		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0018	18,58	0,03		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0048	6,00	0,03		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0006	39,50	0,02		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0270	205,00	5,54		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0270	4,81	0,13		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0108	18,00	0,19		
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	6,0000	7,37	93,53		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0024	300,00	0,72		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0270	12,54	0,34		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,6108	5,00	3,05		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	44,22	MATERIAL	482,32	CUSTO TOTAL	579,96
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	49,31	SERV. TERCEIRO	4,11	BDI (23,5400 %)	136,52
PREÇO TOTAL							
716,48							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,9130				
M 01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	293,0000				
M 04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,6270				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	UNID
00125/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3 0,2090
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h 6,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 6,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID				
00096/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
MATERIAL						
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	73,93		0,15
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	10,87		0,06
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	20,11		0,01
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	1,0000	50,38		50,38
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	13,50		0,02
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	205,00		2,32
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00		0,05
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura							UNID
00096/ORSE								m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	18,00		0,08		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,81		0,05		
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00		
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	18,58		0,01		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50		0,95		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00		0,01		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	193,04		0,73		
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	1,0000	470,22		470,22		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00		3,59		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	7,37		25,25		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67		7,36		
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,67		3,68		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67		7,36		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00		0,30		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	5,00		1,28		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54		0,14		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,64	MATERIAL	528,67	CUSTO TOTAL	574,09	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,05	ENC.(111,5100%)	23,01	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,5400 %)	135,14	709,23
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa						m3	1,0000
M 44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento						m3	1,0000
O 00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar						m3	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID			
00127/ORSE		m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00
	MATERIAL				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,81	0,05
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	193,04	0,73
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	18,00	0,08
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50	0,95
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89	0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30	0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	205,00	2,32
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00	0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00	0,01
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	18,58	0,01
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00	0,05
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00	3,59
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	1,0000	50,38	50,38
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	490,00	490,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	13,50	0,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	20,11	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	73,93	0,15
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	10,87	0,06
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID	
00127/ORSE							m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00		
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00		
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60		0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00		
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,67		3,68		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	7,37		25,25		
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67		7,36		
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67		7,36		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54		0,14		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	5,00		1,28		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00		0,30		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,64	MATERIAL	548,45	CUSTO TOTAL	593,87	
EQUIPAMENTO		0,05	ENC.(111,5100%)	23,01	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,5400 %)	
						139,80	733,67	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea					m3	1,0000
M	44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento					m3	1,0000
O	00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabar					m3	1,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura						UNID
11484/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	18,58		0,01	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1383	4,50		0,62	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0013	6,00		0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0023	193,04		0,44	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura					UNID			
11484/ORSE						m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1608	14,00	2,25				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90	0,00				
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00				
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00				
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75	0,00				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0036	10,87	0,04				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0013	73,93	0,10				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00				
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00	0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0071	205,00	1,46				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0071	4,81	0,03				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0028	18,00	0,05				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01				
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00				
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00				
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00				
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60	0,00				
34492 /SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3	1,0000	490,00	490,00				
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan camento	m3	1,0000	50,38	50,38				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	20,11	0,01				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	13,50	0,01				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,2200	7,37	19,02				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67	7,36				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00	0,18				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1608	5,00	0,80				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0071	12,54	0,09				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,47	MATERIAL	545,48	CUSTO TOTAL	572,94	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	13,91	SERV. TERCEIRO	1,08	BDI (23,5400 %)	134,87	707,81
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar									
ORSE - Orcamento de Obras de Sergipe					Página 132		RptRelacaoComposicoesEmprFor		

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura							UNID
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN QTD
M	34492 / SINAPI	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombea						m3 1,0000
M	44535 / SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento						m3 1,0000
O	11477 / ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento						m3 1,0000

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	UNID				
00098/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
MATERIAL						
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	18,00		0,08
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,81		0,05
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038	193,04		0,73
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	18,58		0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565	14,00		3,59
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00		0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2113	4,50		0,95
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	205,00		2,32
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura						UNID
00098/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	13,50		0,02	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0003	183,00		0,05	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058	10,87		0,06	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0020	73,93		0,15	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	20,11		0,01	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75		0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00	
34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nº 8953)	m3	1,0000	503,81		503,81	
44535 /SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3, (disponibilização de bomba), sem o lançamento de cimento	m3	1,0000	50,38		50,38	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22		0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60		0,00	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67		7,36	
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,67		3,68	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	7,37		25,25	
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67		7,36	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54		0,14	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565	5,00		1,28	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010	300,00		0,30	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	20,64	MATERIAL	562,26	CUSTO TOTAL	607,68
EQUIPAMENTO	0,05	ENC. (111,5100%)	23,01	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,5400 %)	143,05
750,73							
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 34493 /SINAPI	Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento					m3	1,0000
M 44535 /SINAPI	Serviço de bombeamento de concreto com consumo mínimo de 40 m3, (disponibilização de bomba), sem o lançamento					m3	1,0000
O 00128 /ORSE	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento					m3	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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_08/2015						UNID
91285/SINAPI							chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,0001	261,63	0,03		
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,0001	6.023,06	0,60		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,47	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %) 0,11	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
O 91279 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr	h	1,0000				
O 91280 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr	h	1,0000				

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet							UNID	
91283/SINAPI	ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chp diurno. af_08/2015							chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco					un	0,0002	6.023,06	1,20
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm					un	0,0002	261,63	0,05
MATERIAL									
04222 /SINAPI	Gasolina comum					1	1,4500	6,51	9,44
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	10,40	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	2,45	12,85	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 91279 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr							h	1,0000
O 91280 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr							h	1,0000
O 91281 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr							h	1,0000
O 91282 /SINAPI	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concr							h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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") - depreciação. af_08/2015						UNID
91279/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,0001	261,63	0,03		
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,0001	6.023,06	0,60		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,39	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	
					0,09	0,48	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,	un	0,0001				
E 13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,0001				

CÓDIGO	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") - juros. af_08/2015						UNID		
91280/SINAPI							h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,0000	6.023,06	0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,08	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,02	0,10	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN		QTD
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,						un		0,0000

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet							UNID
91281/SINAPI	ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - manutenção. af_08/2015							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,0001	261,63		0,03		
11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina, potencia 13 hp, sem disco	un	0,0001	6.023,06		0,60		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,50	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,12	0,62

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmet	UNID	
91281/SINAPI	ro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - manutenção. af_08/2015	h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
E 11280 /SINAPI	Cortadeira de piso de concreto e asfalto, para disco padrao de diametro 350 mm (14") ou 450 mm (18"), motor a gasolina,	un	0,0001
E 13887 /SINAPI	Disco de corte diamantado segmentado para concreto/asfalto, diametro de *350* mm, furo de 25,40 mm	un	0,0001

CÓDIGO	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") - materiais na operação. af_08/2015							UNID	
91282/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04222 / SINAPI	Gasolina comum					1	1,4500	6,51	9,44
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	9,43	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	2,22	11,65	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 04222 / SINAPI	Gasolina comum							1	1,4500

CÓDIGO	Curso de capacitação para ajudante de carpinteiro (encargos complementares) - horista							UNID	
95309/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06117 /SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)					h	0,0148	7,53	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,23	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,05	0,28	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 06117 /SINAPI	Carpinteiro auxiliar (horista)							h	0,0148

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista	UNID
95316/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para auxiliar de eletricista (encargos complementares) - horista							UNID	
95316/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)					h	0,0373	7,53	0,59
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,59	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,14	0,73	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 00247 /SINAPI	Ajudante de eletricista (horista)							h	0,0373

CÓDIGO	Curso de capacitação para calceteiro (encargos complementares) - horista							UNID		
95328/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)						h	0,0115	9,67	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,23	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,05	0,28		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 04759 /SINAPI	Calceteiro / rasteleiro (horista)							h	0,0115	

CÓDIGO	Curso de capacitação para carpinteiro de fôrmas (encargos complementares) - horista							UNID		
95330/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)						h	0,0115	9,67	0,24
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,23	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI(23,5400 %)	0,05	0,28		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	0,0115	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista							UNID	
95332/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02436 / SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,0373	9,67	0,76
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,76	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,18	0,94	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)							h	0,0373

CÓDIGO	Curso de capacitação para jardineiro (encargos complementares) - horista							UNID	
95390/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)					h	0,0051	8,37	0,09
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,09	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,02	0,11	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 44503 / SINAPI	Jardineiro (horista)							h	0,0051

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista de basculante (encargos complementares) - horista							UNID		
95346/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)						h	0,0051	12,74	0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,13	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,03	0,16		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)							h	0,0051	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para motorista operador de munck (encargos complementares) - horista							UNID	
95351/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)					h	0,0164	12,88	0,45
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,44	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,10	0,54	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)							h	0,0164

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista							UNID	
95389/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)					h	0,0083	9,25	0,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,16	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,04	0,20	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)							h	0,0083

CÓDIGO	Curso de capacitação para operador de martelete ou marteleteiro (encargos complementares) - horista							UNID	
95361/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04257 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)					h	0,0083	8,11	0,14
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,14	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,03	0,17	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
P 04257 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)							h	0,0083

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista							UNID		
95371/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,0212	9,67	0,43
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,43	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,10	0,53		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,0212	

CÓDIGO		Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista						UNID		
95378/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0212	7,37	0,33
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,33	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,08	0,41		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,0212		

CÓDIGO	Demolição de concreto com martetele e compressor								PROD. EQUIPE	UNID
09182/ORSE									0,40	m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO TOTAL	
02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equ ivalente)	h	0,0000	6,34	7,5000	17,93	0,0000	17,57	134,48	
02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	13,04	2,5000	123,99	0,0000	21,49	309,98	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	444,45	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	444,45	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	104,62	549,07		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD	PROD	IMPR
E 02463 /ORSE	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)						h	1,0000	1,00	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Demolição de concreto com marteleiro e compressor	PROD. EQUIPE		UNID	
09182/ORSE		0,40		m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
E 02490 /ORSE	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	h	3,0000	1,00	0,00

CÓDIGO	Eletricista com encargos complementares							UNID		
88264/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,20	1,20
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,75	0,75
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)						h	1,0373	9,67	21,22
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	28,25	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	6,65	34,90		

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 43460 /SINAPI	Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)			h	1,0000
M 43484 /SINAPI	Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)			h	1,0000
O 95332 /SINAPI	Curso de capacitação para eletricista (encargos complementares) - horista			h	1,0000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)			h	1,0000

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	UNID			
08624/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01						UNID			
08624/ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	10,87		0,02				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0005	73,93		0,04				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	13,50		0,00				
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,98		0,49				
43651 /SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	1,5500	5,23		8,11				
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02				
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	269,00		0,00				
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0016	27,12		0,04				
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0008	26,00		0,02				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00		0,86				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0010	18,00		0,02				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00		0,00				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0464	4,50		0,21				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00				
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0001	16,82		0,00				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00		0,55				
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0016	11,98		0,02				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81		0,01				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	7,37		3,90				
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3500	9,67		7,16				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00		0,31				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,22	MATERIAL	10,57	CUSTO TOTAL	22,04	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		5,84	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,5400 %)	5,19	27,23	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01			UNID
08624/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	
M 03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	
M 43651 /SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	1,5500	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2500	
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,3500	
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,3500	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2500	

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador						UNID			
10555/ORSE							h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03				
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0002	19,95		0,00				
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0002	45,00		0,01				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	3,09	CUSTO TOTAL	3,78	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,89	4,67	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Armador			UNID
10555/ORSE				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR		UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)		un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta		un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção		pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte		un	0,0654
M 10585 /ORSE	Arco de serra		un	0,0002
M 10586 /ORSE	Torquesa		un	0,0002
M 10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro						UNID
10551/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65		0,10	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02	
MATERIAL							
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	73,93		0,05	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0002	39,10		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro							UNID
10551/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00		0,00		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29		
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01		
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0002	21,30		0,00		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,09	CUSTO TOTAL	3,90	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,12	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI(23,5400 %)	0,92	4,82
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional						un	0,0001
E 11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil						un	0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado						par	0,0007
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M 11244 /ORSE	Martelo com unha						un	0,0002
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0007

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Carpinteiro	UNID
10551/ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un 0,0654
M 10577 /ORSE	Serrote 40cm	un 0,0001
M 10578 /ORSE	Formão grande	un 0,0002
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un 0,0002
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0018
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista					UNID
10552/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0001	44,00		0,00
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0002	140,00		0,03
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0002	26,89		0,01
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0007	73,93		0,05
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0002	47,69		0,01
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92
SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Eletricista							UNID		
10552/ORSE								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018	5,00	0,51
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,12	CUSTO TOTAL	3,81	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,90	4,71		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un	0,1018	
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta							un	0,0015	
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0008	
M 02378 /ORSE	Vale transporte							un	0,0654	
M 10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm							un	0,0002	
M 10596 /ORSE	Protetor auricular							un	0,0045	
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml							un	0,0018	
M 11240 /ORSE	Alicate com isolamento							un	0,0002	
M 11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro							un	0,0002	
M 11242 /ORSE	Chave inglesa 12"							un	0,0001	
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)							par	0,0023	
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado							par	0,0007	
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)							un	0,0002	
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)							un	0,0006	
M 10492 /ORSE	Cesta Básica							un	0,0045	
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)							cj	0,0004	
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)							un	0,1018	
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo							un	0,0045	

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador						UNID
10554/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0004	92,70		0,04	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador							UNID	
10554/ORSE								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03			
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0011	34,80		0,04			
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0007	27,49		0,02			
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0006	49,00		0,03			
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02			
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0004	32,30		0,01			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00			
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	38,11		0,00			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92			
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57		0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	3,22	CUSTO TOTAL	3,91	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,92	4,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)							un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta							un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção							pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte							un	0,0654
M 10592 /ORSE	Lima chata 12"							un	0,0001
M 10593 /ORSE	Praio simples 30cm							un	0,0001

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Encanador			UNID
10554/ORSE				h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
M 10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0018
M 11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"		un	0,0011
M 11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"		un	0,0007
M 11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"		un	0,0006
M 11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"		un	0,0004
M 11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"		un	0,0004
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)		par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado		par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)		un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)		un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro						UNID
10581/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001		39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003		18,58		0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045		205,00		0,92
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045		4,81		0,02
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018		18,00		0,03
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941		4,50		0,42
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018		14,00		1,43
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015		193,04		0,29
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008		6,00		0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008		73,93		0,06
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002		36,90		0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro							UNID
10581/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00		0,04		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	3,96	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,93	4,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0941
M 04728 /ORSE	Talhadadeira chata 10"						un	0,0003
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0001
M 10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018
M 10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,0002
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara						un	0,0002
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Jardineiro	UNID
10581/ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro					UNID	
10550/ORSE						h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00	1,43		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0002	15,40	0,00		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90	0,01		
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0007	11,60	0,01		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0004	18,80	0,01		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0002	44,00	0,01		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81	0,02		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50	0,29		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00	0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04	0,29		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0007	10,22	0,01		
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90	0,03		
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0002	13,52	0,00		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87	0,03		
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93	0,06		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00		
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0004	18,75	0,01		
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00	0,12		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54	0,06		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00	0,51		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,17	CUSTO TOTAL	3,86	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pedreiro							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,91	4,77
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)						un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0654
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar						un	0,0005
M 04722 /ORSE	Colher de pedreiro						un	0,0004
M 10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)						un	0,0002
M 10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira						un	0,0002
M 10790 /ORSE	Prumo de face						un	0,0001
M 11243 /ORSE	Martelo sem unha						un	0,0001
M 11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22						un	0,0007
M 11246 /ORSE	Escala métrica de bambú						Un	0,0007
M 11247 /ORSE	Serra mármore						un	0,0001
M 11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo						un	0,0002
M 11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo						un	0,0004
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado						par	0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)						un	0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0018
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)						un	0,1018
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)						cj	0,0004
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo						un	0,0045

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor						UNID
10553/ORSE							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0654	4,50		0,29	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90		0,01	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0004	16,82		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	269,00		0,03	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0045	27,12		0,12	
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0023	26,00		0,06	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0045	11,98		0,05	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,36	CUSTO TOTAL	4,05
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)
						0,95	5,00
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,1018
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0015
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0008
M 02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,0654
M 04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar					un	0,0005
M 04725 /ORSE	Espátula					un	0,0004

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Pintor	UNID
10553/ORSE		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 10583 /ORSE	Trincha 3"	un 0,0045
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un 0,0045
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un 0,0018
M 11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un 0,0023
M 11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un 0,0045
M 11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un 0,0001
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par 0,0023
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par 0,0008
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un 0,0002
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un 0,0006
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un 0,0045
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj 0,0004
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un 0,1018
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un 0,0045

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente					UNID
10549/ORSE						h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00	0,92	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04	0,29	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941	4,50	0,42	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003	18,58	0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81	0,02	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00	0,03	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87	0,03	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93	0,06	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Encargos Complementares - Servente							UNID
10549/ORSE								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43		
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	3,27	CUSTO TOTAL	3,96	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	0,93	4,89
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
M 00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018					
M 00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015					
M 01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008					
M 02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0941					
M 04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0003					
M 04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001					
M 10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045					
M 10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045					
M 10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018					
M 10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002					
M 02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002					
M 12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023					
M 12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008					
M 12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002					
M 12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006					
S 10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018					
S 10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004					
S 10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"				UNID
02483/ORSE					m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75	0,00
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0032	0,00	0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3566	0,90	1,22
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0004	10,87	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0001	73,93	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0165	14,00	0,23
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0002	193,04	0,04
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0001	6,00	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0109	4,50	0,05
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58	0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,40	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	44,00	0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0001	13,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0007	205,00	0,14
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0007	4,81	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0003	18,00	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0000	20,11	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0120	7,37	0,19
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1500	9,67	3,07
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0165	5,00	0,08

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"							UNID	
02483/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001	300,00	0,03
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0007	12,54	0,01
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	1,54	MATERIAL	2,04	CUSTO TOTAL	5,41	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	1,72	SERV. TERCEIRO	0,11	BDI (23,5400 %)	1,27	6,68	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã							m3	0,0030
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,1500
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,1500

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos					UNID
00080/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65		0,10
MATERIAL						
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	18,58		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0022	73,93		0,16
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87		0,08
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2392	4,50		1,08
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0022	6,00		0,01
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,5000	6,69		3,35
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0003	21,30		0,01
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	26,89		0,01
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,01		5,40
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81		0,06
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos						UNID				
00080 /ORSE							m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL						
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,5500	44,17	24,29						
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00	0,05						
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	2,0000	6,12	12,24						
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04	0,87						
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	39,10	0,01						
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00	4,28						
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	8,12	0,12						
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	25,00	3,75						
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50	0,02						
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11	0,01						
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01						
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	7,37	23,38						
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,5000	9,67	30,68						
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00	1,53						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54	0,17						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00	0,36						
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		25,56	MATERIAL	58,71	CUSTO TOTAL	115,02	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,19	ENC.(111,5100%)		28,50	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,5400 %)	27,08	142,10		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M 02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua								l	0,0150	
M 04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta								m	2,0000	
M 05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)								kg	0,3000	
M 00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar								m2	0,5500	
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)								m	0,5000	
M 43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)								kg	0,1500	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	1,5000	
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro								h	1,5000	
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)								h	1,5000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	UNID
00080/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,5000

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	UNID			
00085/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65	0,10
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
MATERIAL					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0050	18,00	0,09
43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg	0,1500	25,00	3,75
00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	m2	0,3700	44,17	16,34
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00	0,05
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	8,12	0,12
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	39,10	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2850	14,00	3,99
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	1,3300	6,12	8,14
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,3300	6,69	2,21
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0021	6,00	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0126	205,00	2,58
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	18,58	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2233	4,50	1,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0042	193,04	0,81
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0017	13,50	0,02
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0003	21,30	0,01
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0126	4,81	0,06
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00	0,00
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,01	5,40
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	26,89	0,01
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11	0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0021	73,93	0,16

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos							UNID	
00085/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)					par	0,0064	10,87	0,07
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)					h	1,4000	9,67	28,63
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,4000	7,37	21,82
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,2850	5,00	1,43
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0011	300,00	0,33
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0126	12,54	0,16
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	23,86	MATERIAL	44,88	CUSTO TOTAL		97,43	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,17	ENC.(111,5100%)	26,59	SERV. TERCEIRO	1,93	BDI (23,5400 %)		22,94	120,37
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua							l	0,0150
M 04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta							m	1,3300
M 05067 /SINAPI	Prego de aço polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg	0,3000
M 00630 /ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar							m2	0,3700
M 01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m	0,3300
M 43130 /SINAPI	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)							kg	0,1500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,4000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	1,4000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	1,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,4000

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos						UNID
00079/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65			0,10
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00			0,02
	MATERIAL						

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos						UNID
00079/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00		0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0003	21,30		0,01	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0003	26,89		0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0045	193,04		0,87	
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,0000	6,69		6,69	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0022	6,00		0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2392	4,50		1,08	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	18,58		0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00	
05067 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,3000	18,01		5,40	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,3054	14,00		4,28	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0018	13,50		0,02	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0006	20,11		0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0022	73,93		0,16	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0069	10,87		0,08	
06189 /SINAPI	Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regioa - br	m	1,8400	22,17		40,79	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0135	4,81		0,06	
04509 /SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,6000	6,12		3,67	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00		0,05	
02692 /SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l	0,0150	8,12		0,12	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0003	39,10		0,01	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0135	205,00		2,77	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0054	18,00		0,10	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,5000	7,37		23,38	
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	1,5000	9,67		30,68	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0135	12,54		0,17	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0012	300,00		0,36	
10761 /ORSE	Refeição -café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,3054	5,00		1,53	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	25,56	MATERIAL	66,23	CUSTO TOTAL	122,54	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

**URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE**
RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 02 usos							UNID
EQUIPAMENTO	0,19	ENC. (111,5100%)	28,50	SERV. TERCEIRO	2,06	BDI (23,5400 %)	28,85	151,39
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 02692 / SINAPI	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsificada em água							l 0,0150
M 04509 / SINAPI	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta							m 0,6000
M 05067 / SINAPI	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)							kg 0,3000
M 01569 / ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)							m 1,0000
M 06189 / SINAPI	Tábua não aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta							m 1,8400
O 10549 / ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 1,5000
O 10551 / ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h 1,5000
P 01213 / SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h 1,5000
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)							h 1,5000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chi diurno. af_06/2014							UNID		
05930 / SINAPI								chi		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
03363 / SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance max imo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (inclui montagem, na o inclui caminhao)						un	0,0001	143.750,00	14,38
37752 / SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)						un	0,0000	591.575,65	0,00
MATERIAL										
43464 / SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,02	0,02
37373 / SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
37372 / SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37371 / SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
37370 / SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
43488 / SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,80	0,80
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04096 / SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)						h	1,0164	12,88	27,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	76,41	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	17,99	94,40		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclu	UNID	
05930/SINAPI	sive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chi diurno. af_06/2014	chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 88286 /SINAPI	Motorista operador de munch com encargos complementares	h	1,0000
O 89259 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,	h	1,0000
O 89260 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,	h	1,0000
O 91466 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,	h	1,0000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chp diurno. af_06/2014							UNID
05928/SINAPI								chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance maximo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (inclui montagem, na o inclui caminhao)	un	0,0002	143.750,00	28,75			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0001	591.575,65	59,16			
MATERIAL								
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,63	0,63			
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	26,4300	5,73	151,44			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,39	1,39			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,11	0,11			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,02	0,02			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,80	0,80			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,96	2,96			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)	h	1,0164	12,88	27,69			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	275,78	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	64,92	340,70
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
O 88286 /SINAPI	Motorista operador de munck com encargos complementares	h	1,0000					
O 89259 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,	h	1,0000					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

**URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE**
RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclu	UNID
05928/SINAPI	sive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chp diurno. af_06/2014	chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
O 89260 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9, h	1,0000
O 89262 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9, h	1,0000
O 91466 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9, h	1,0000
O 91467 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9, h	1,0000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - depreciação. af_06/2014							UNID	
89259/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65	0,00				
03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance maximo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001	143.750,00	14,38				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	28,21	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	6,64	34,85	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance maximo horizontal 9,							un	0,0001
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in							un	0,0000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclu							UNID
91466/SINAPI	sive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - impostos e seguros. af_08/2015							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65	0,00			
03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance max imo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (inclui montagem, na o inclui caminhao)	un	0,0000	143.750,00	0,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	4,20	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,99	5,19

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclu	UNID	
91466/SINAPI	sive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - impostos e seguros. af_08/2015	h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
E 03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance maximo horizontal 9,	un	0,0000
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in	un	0,0000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, incluído caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - juros. af_06/2014							UNID
89260/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance maximo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (inclui montagem, na o inclui caminhao)	un	0,0000	143.750,00		0,00		
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	591.575,65		0,00		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	10,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	2,45	12,86
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD					
E 03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance maximo horizontal 9,	un	0,0000					
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in	un	0,0000					

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclu							UNID	
89262/SINAPI	sive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - manutenção. af_06/2014							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, po					un	0,0001	591.575,65	59,16
	tencia 185 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)								
03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance max					un	0,0001	143.750,00	14,38
	imo horizontal 9,70 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 13000 kg (inclui montagem, na								
	o inclui caminhao)								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	47,93	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	11,28	59,21	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclu	UNID
89262/SINAPI	sive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - manutenção. af_06/2014	h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
E 03363 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 6200 kg, momento maximo de carga 11,7 tm, alcance maximo horizontal 9,	un 0,0001
E 37752 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 16000 kg, carga util maxima 11030 kg, distancia entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (in	un 0,0001

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclu	UNID
91467/SINAPI	sive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - materiais na operação. af_08/2015	h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	MATERIAL	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1 26,4300 5,73 151,44
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 151,44 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00 ENC. (111,5100%)	0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (23,5400 %) 35,65 187,09
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	1 26,4300

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclus	UNID
91635/SINAPI	ive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - chi diurno. af_08/2015	chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, pot	un 0,0000 488.284,66 0,00
10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maxi	un 0,0001 102.197,26 10,22
MATERIAL		
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000 0,80 0,80
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000 0,02 0,02
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 0,11 0,11
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 2,96 2,96
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 0,63 0,63
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 1,39 1,39

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - chi diurno. af_08/2015							UNID		
91635/SINAPI								chi		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)						h	1,0164	12,88	27,69
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	67,68	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	15,93	83,61		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
O 88286 /SINAPI	Motorista operador de munck com encargos complementares							h	1,0000	
O 91629 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6							h	1,0000	
O 91630 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6							h	1,0000	
O 91631 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6							h	1,0000	

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - chp diurno. af_08/2015							UNID
91634/SINAPI								chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,60 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 8000 kg (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0002	102.197,26	20,44			
44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, potencia 175 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0001	488.284,66	48,83			
MATERIAL								
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,39	1,39			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,96	2,96			
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500	l	22,3700	5,73	128,18			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,80	0,80			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,02	0,02			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,11	0,11			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,63	0,63			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)	h	1,0164	12,88	27,69			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	234,29	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	55,15	289,44

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

**URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE**
RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - chp diurno. af_08/2015	UNID	
91634/SINAPI		chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
O 88286 /SINAPI	Motorista operador de munck com encargos complementares	h	1,0000
O 91629 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6	h	1,0000
O 91630 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6	h	1,0000
O 91631 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6	h	1,0000
O 91632 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6	h	1,0000
O 91633 /SINAPI	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,6	h	1,0000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - depreciação. af_08/2015						UNID	
91629/SINAPI							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,60 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 8000 kg (inclui montagem, nao inclui caminhao)	un	0,0001	102.197,26	10,22			
44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, potencia 175 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	488.284,66	0,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,37	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	5,27	27,64
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
E 10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,6						un	0,0001
E 44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, potencia 175 cv (inc						un	0,0000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclus	UNID			
91631/SINAPI	ive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - impostos e seguros. af_08/2015	h			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, pot encia 175 cv (inclui cabine e chassi, nao inclui carroceria)	un	0,0000	488.284,66	0,00
10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maxi mo horizontal 7,60 m, para montagem sobre chassi de caminhao pbt minimo 8000 kg (inclui montagem, nao	un	0,0000	102.197,26	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclus	UNID
91631/SINAPI	ive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - impostos e seguros. af_08/2015	h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
	inclui caminhao)				

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	3,37	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	4,16

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
E 10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,6	un	0,0000
E 44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, potencia 175 cv (inc	un	0,0000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclus	UNID
91630/SINAPI	ive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - juros. af_08/2015	h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maxi	un	0,0000	102.197,26	0,00
44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, pot	un	0,0000	488.284,66	0,00

RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	8,35	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	10,32

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA

* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
E 10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,6	un	0,0000
E 44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, potencia 175 cv (inc	un	0,0000

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclus	UNID
91632/SINAPI	ive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - manutenção. af_08/2015	h

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA

CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, pot	un	0,0001	488.284,66	48,83
10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maxi	un	0,0001	102.197,26	10,22

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - manutenção. af_08/2015							UNID	
91632/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	38,43	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	9,05	47,48	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 10712 /SINAPI	Guindauto hidraulico, capacidade maxima de carga 3300 kg, momento maximo de carga 5,8 tm, alcance maximo horizontal 7,6							un	0,0001
E 44056 /SINAPI	Caminhao toco, peso bruto total 10700 kg, carga util maxima 7400 kg, distancia entre eixos 4,00 m, potencia 175 cv (inc							un	0,0001

CÓDIGO	Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6500 kg, momento máximo de carga 5,8 tm, alcance máximo horizontal 7,60 m, inclusive caminhão toco pbt 9.700 kg, potência de 160 cv - materiais na operação. af_08/2015							UNID	
91633/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500					1	22,3700	5,73	128,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	128,18	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	30,17	158,35	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 04221 /SINAPI	Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500							1	22,3700

CÓDIGO	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente						UNID
00773/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
01872 /SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000	2,31		2,31	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0000	44,00		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0000	140,00		0,00	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0000	47,69		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0019	10,87		0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006	73,93		0,04	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00	
	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	13,50		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Interruptor 01 seção, com caixa pvc 4" x 2", aparente							UNID
00773/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL		UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
12895 /SINAPI								
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm		un	0,0000	26,89		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta		un	0,0012	193,04		0,23	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção		pr	0,0006	6,00		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo		un	0,0001	39,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"		un	0,0002	18,58		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte		un	0,0702	4,50		0,32	
10492 /ORSE	Cesta Básica		un	0,0036	205,00		0,74	
01117 /ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa		un	1,0000	3,40		3,40	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)		un	0,0825	14,00		1,16	
10596 /ORSE	Protetor auricular		un	0,0036	4,81		0,02	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml		un	0,0015	18,00		0,03	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)		h	0,2100	9,67		4,30	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	0,6000	7,37		9,35	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo		un	0,0036	12,54		0,05	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)		un	0,0825	5,00		0,41	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)		cj	0,0003	300,00		0,09	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	6,45	MATERIAL	8,32	CUSTO TOTAL	22,53	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	7,20	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI(23,5400 %)	5,30	27,83
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD	
M 01117 /ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa					un	1,0000	
M 01872 /SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado					un	1,0000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,6000	
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista					h	0,2100	
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)					h	0,2100	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,6000	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Jardineiro com encargos complementares							UNID		
88441/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,61	0,61
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	1,28	1,28
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)						h	1,0051	8,37	17,79
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	24,77	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	5,83	30,60		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
M 43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
O 95390 /SINAPI	Curso de capacitação para jardineiro (encargos complementares) - horista								h	1,0000
P 44503 /SINAPI	Jardineiro (horista)								h	1,0000

CÓDIGO	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm						UNID
00145/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65			0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00			0,00
MATERIAL							
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,11			0,01
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0414	127,59			5,28

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm					UNID
00145/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0138	126,92		1,75
05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0200	16,90		0,34
10567 /SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,3300	13,63		4,50
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0048	10,87		0,05
10282 /ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00		0,05
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0013	13,50		0,02
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, co brimento 20 mm	un	0,1600	0,00		0,00
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,1600	0,00		0,00
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0080	0,00		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,60		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0038	18,00		0,07
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0094	4,81		0,05
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0000	0,90		8,10
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30		0,00
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0094	205,00		1,93
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002	10,22		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75		0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0609	101,30		6,17
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	73,93		0,12

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm							UNID			
00145/ORSE								m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016		6,00		0,01				
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,4000		0,00		0,00				
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	0,7400		3,66		2,71				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0031		193,04		0,60				
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,0100		6,69		6,76				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2132		14,00		2,98				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001		12,90		0,00				
03329 /ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	m²	1,0000		32,19		32,19				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1752		4,50		0,79				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004		18,58		0,01				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001		18,80		0,00				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0320		9,67		0,65				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,4300		9,67		8,79				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3000		9,67		6,14				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3320		7,37		20,76				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0094		12,54		0,12				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008		300,00		0,24				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2132		5,00		1,07				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		17,19	MATERIAL		78,20	CUSTO TOTAL	116,03	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,05		ENC.(111,5100%)	19,15	SERV. TERCEIRO		1,44	BDI(23,5400 %)	27,31	143,34
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
M	01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)								m	1,0100
M	03329 /ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm								m²	1,0000
M	06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m								m	0,7400
M	00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)								m3	0,0609
M	01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32								kg	9,0000
M	04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete								m3	0,0414
M	04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete								m3	0,0138
* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar											
ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe						Página 175			RptRelacaoComposicoesEmprFor		

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm			UNID
00145/ORSE				m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
M 10567 /SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,3300	
M 05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0200	
O 00140 /ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestrutur	kg	0,4000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	1,3000	
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,3000	
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,4300	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,3000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3000	
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,4300	

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	UNID				
07692/ORSE		m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00
MATERIAL						
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005	20,11		0,01
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020	73,93		0,15
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015	13,50		0,02
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0057	10,87		0,06
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2112	4,50		0,95
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020	6,00		0,01
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0037	193,04		0,71
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2564	14,00		3,59
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,81		0,05
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura						UNID				
07692/ORSE							m3				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL					
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	205,00		2,32					
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00					
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30		0,00					
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00					
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00					
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00					
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00		0,05					
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0044	18,00		0,08					
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90		0,01					
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00					
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00					
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00					
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00					
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60		0,00					
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22		0,00					
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75		0,00					
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	18,58		0,01					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600	9,67		7,36					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200	7,37		25,25					
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800	9,67		3,68					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600	9,67		7,36					
SERVIÇOS DE TERCEIROS											
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113	12,54		0,14					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2564	5,00		1,28					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0009	300,00		0,27					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		20,64	MATERIAL	8,07	CUSTO TOTAL	53,49	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,05	ENC. (111,5100%)		23,01	SERV. TERCEIRO	1,72	BDI (23,5400 %)	12,59	66,08		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD		
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,6200		
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3600		

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura			UNID
07692 /ORSE				m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA				
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro		h	0,3600
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador		h	0,1800
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)		h	0,1800
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)		h	0,3600
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)		h	0,3600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)		h	1,6200

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento					UNID
00128/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00	
MATERIAL						
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0045	18,00	0,08	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0003	36,90	0,01	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0113	4,81	0,05	
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0003	183,00	0,05	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60	0,00	
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10	0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0005	18,58	0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0113	205,00	2,32	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00	
	Formão grande	un	0,0001	21,30	0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas dasuperestrutura, inclusive colocação, adensamento eacabamento							UNID			
00128/ORSE								m3			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
10578 /ORSE											
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2565		14,00		3,59				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001		26,89		0,00				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0038		193,04		0,73				
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000		19,95		0,00				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0020		6,00		0,01				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,2113		4,50		0,95				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002		39,50		0,01				
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002		12,90		0,00				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001		18,80		0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0015		13,50		0,02				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0005		20,11		0,01				
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0020		73,93		0,15				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0058		10,87		0,06				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,1800		9,67		3,68				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,3600		9,67		7,36				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3600		9,67		7,36				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,6200		7,37		25,25				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0113		12,54		0,14				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0010		300,00		0,30				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2565		5,00		1,28				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		20,64	MATERIAL		8,07	CUSTO TOTAL	53,49	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,05	ENC. (111,5100%)		23,01	SERV. TERCEIRO		1,72	BDI (23,5400 %)	12,59	66,08
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente									h	1,6200
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro									h	0,3600
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro									h	0,3600
O 10555 /ORSE	Encargos Complementares - Armador									h	0,1800
P 00378 /SINAPI	Armador (horista)									h	0,1800

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	UNID
00128/ORSE		m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h 0,3600
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h 0,3600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 1,6200

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento					UNID
11477/ORSE						m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00	
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00	
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0003	11,60	0,00	
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0003	10,22	0,00	
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00	
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0002	183,00	0,04	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0036	10,87	0,04	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0013	73,93	0,10	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	20,11	0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	13,50	0,01	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0004	18,58	0,01	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1608	14,00	2,25	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0023	193,04	0,44	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0013	6,00	0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1383	4,50	0,62	
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0002	36,90	0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00	
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0071	205,00	1,46	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0071	4,81	0,03	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lançamento de concreto usinado, bombeado, para infraestrutura, incluindo colocação, adensamento e acabamento							UNID	
11477/ORSE								m3	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml					un	0,0028	18,00	0,05
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)					h	0,3600	9,67	7,36
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	1,2200	7,37	19,02
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1608	5,00	0,80
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0071	12,54	0,09
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0006	300,00	0,18
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	12,47	MATERIAL	5,10	CUSTO TOTAL		32,56	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	13,91	SERV. TERCEIRO	1,08	BDI (23,5400 %)		7,66	40,22
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	1,2200
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h	0,3600
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h	0,3600
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	1,2200

CÓDIGO	Lastro de brita 3						UNID
02658/ORSE							m3
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0036	18,00		0,06	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0004	20,11		0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0016	73,93		0,12	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0046	10,87		0,05	
04722 /SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	1,2000	119,89		143,87	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0004	183,00		0,07	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0004	36,90		0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0012	13,50		0,02	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0090	4,81		0,04	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0090	205,00		1,85	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lastro de brita 3							UNID		
02658 /ORSE								m3		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0006	18,58		0,01				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1882	4,50		0,85				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,2036	14,00		2,85				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0030	193,04		0,58				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0016	6,00		0,01				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,0000	7,37		31,18				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0008	300,00		0,24				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,2036	5,00		1,02				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0090	12,54		0,11				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		14,74	MATERIAL	150,40	CUSTO TOTAL	182,95	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)		16,44	SERV. TERCEIRO	1,37	BDI (23,5400 %)	43,07	226,02	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 04722 /SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete							m3	1,2000	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,0000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,0000	

CÓDIGO	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj						UNID
02146/ORSE							un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0016	49,00		0,08	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0248	4,81		0,12	
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0003	19,57		0,01	
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0003	38,11		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0099	18,00		0,18	
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0011	92,70		0,10	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0248	205,00		5,08	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj							UNID
02146/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL			
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0011	32,30	0,04			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0006	183,00	0,11			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0003	39,50	0,01			
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0019	27,49	0,05			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0006	36,90	0,02			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,5599	14,00	7,84			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0083	193,04	1,60			
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8400	0,30	0,25			
00982 /ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	1,0000	29,15	29,15			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0044	6,00	0,03			
02261 /ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	1,0000	11,80	11,80			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,4386	4,50	1,97			
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0030	34,80	0,10			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0008	18,58	0,01			
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0044	73,93	0,33			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0126	10,87	0,14			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0033	13,50	0,04			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0011	20,11	0,02			
06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000	5,02	5,02			
10425 /SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	1,0000	96,18	96,18			
06153 /SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	1,0000	4,88	4,88			
06145 /SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	1,0000	16,79	16,79			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,7500	7,37	42,87			
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,7500	9,67	56,25			
SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0248	12,54	0,31			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0022	300,00	0,66			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,5599	5,00	2,80			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	46,86	MATERIAL	181,95	CUSTO TOTAL	284,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	52,26	SERV. TERCEIRO	3,77	BDI (23,5400 %)	67,05	351,89

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Lavatório louça, sem coluna, padrão popular, c/ válvula, sifão, engate e torneira herc ref.1994, todos em plástico, inclusive conj	UNID	
02146/ORSE	. de fixação ou similares - Rev 03	un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA			
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA			
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD
M 00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,8400
M 00982 /ORSE	Fixação p/ lavatório - parafusos (deca - ref: sp-7 ou similar)	cj	1,0000
M 02261 /ORSE	Torneira plástica para lavatório 1/2", HERC 1195 ou similar	un	1,0000
M 06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000
M 06145 /SINAPI	Sifao plastico tipo copo para pia americana 1.1/2 x 1.1/2"	un	1,0000
M 06153 /SINAPI	Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrao	un	1,0000
M 10425 /SINAPI	Lavatorio de louca branca, suspenso (sem coluna), dimensoes *40 x 30* cm	un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,7500
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	2,7500
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,7500
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,7500

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	UNID				
00202/ORSE		m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65		0,10
MATERIAL						
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0045	4,81		0,02
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0045	205,00		0,92
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0769	4,50		0,35
01567 /ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	1,0000	35,00		35,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes							UNID	
00202/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0015	193,04		0,29			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1018	14,00		1,43			
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0018	18,00		0,03			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0023	10,87		0,03			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02			
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00			
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	73,93		0,05			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,6000	9,67		12,27			
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	7,37		6,24			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1018	5,00		0,51			
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0045	12,54		0,06			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,75	MATERIAL	38,14	CUSTO TOTAL	57,41	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,07	ENC. (111,5100%)		9,76	SERV. TERCEIRO	0,69	BDI (23,5400 %)	13,51	70,92
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01567 /ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)							m	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,4000
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,6000
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,4000

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	UNID			
00199/ORSE		m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar						UNID			
00199/ORSE							m2			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL				
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00		0,02				
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65		0,10				
MATERIAL										
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02				
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10		0,00				
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0022	10,87		0,02				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0017	18,00		0,03				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0007	6,00		0,00				
01567 /ORSE	Madeira massaranduba serrada (peça) 5cm x 11cm (0,0055 m³/m)	m	0,9500	0,00		0,00				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0043	4,81		0,02				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0967	14,00		1,35				
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0007	73,93		0,05				
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00				
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001	26,89		0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001	21,30		0,00				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001	36,00		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0043	205,00		0,88				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0730	4,50		0,33				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0014	193,04		0,27				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3800	7,37		5,92				
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,5700	9,67		11,66				
SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0967	5,00		0,48				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0043	12,54		0,05				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,31	MATERIAL	36,23	CUSTO TOTAL	54,52	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,07	ENC. (111,5100%)	9,27	SERV. TERCEIRO	0,64	BDI (23,5400 %)	12,83	67,35	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento 4mm tipo Vogatex da Eternit ou similar	UNID
00199/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 00202 /ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada 5cm x 11cm com abertura de encaixes	m 0,9500

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chi diurno. af_07/2016	UNID
05952/SINAPI		chi
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumático manual, peso de 28 kg, com silenciador	un 0,0001 6.164,14 0,62
MATERIAL		
43488 /SINAPI	Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000 0,80 0,80
43464 /SINAPI	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000 0,02 0,02
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 2,96 2,96
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 0,63 0,63
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 1,39 1,39
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000 0,11 0,11
MÃO-DE-OBRA (111,51%)		
04257 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)	h 1,0083 8,11 17,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA 0,00 MATERIAL 0,00 CUSTO TOTAL 23,68 PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%) 0,00 SERV. TERCEIRO 0,00 BDI (23,5400 %) 5,57 29,25
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA		
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN QTD
O 88298 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares	h 1,0000
O 95114 /SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016	h 1,0000
O 95115 /SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016	h 1,0000

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016	UNID
05795/SINAPI		chp
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN QTD CUSTO UNIT CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumático manual, peso de 28 kg, com silenciador	un 0,0002 6.164,14 1,23

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - chp diurno. af_07/2016							UNID		
05795/SINAPI								chp		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,80	0,80
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,02	0,02
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04257 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro (horista)						h	1,0083	8,11	17,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	24,17	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	5,69	29,86		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
O 53863 /SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - manutenção. af_07/2016								h	1,0000
O 88298 /SINAPI	Operador de martelete ou marteleteiro com encargos complementares								h	1,0000
O 95114 /SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016								h	1,0000
O 95115 /SINAPI	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016								h	1,0000

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016							UNID		
95114/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador						un	0,0001	6.164,14	0,62
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,39	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,09	0,48		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
E 41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador								un	0,0001

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - depreciação. af_07/2016						UNID
95114/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador	un	0,0001	6.164,14	0,62		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	
						0,39	
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	
					BDI (23,5400 %)	0,09	
						0,48	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
E 41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador					un	0,0001

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - juros. af_07/2016							UNID	
95115/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador					un	0,0000	6.164,14	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,09	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,02	0,11	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador							un	0,0000

CÓDIGO	Martelete ou rompedor pneumático manual, 28 kg, com silenciador - manutenção. af_07/2016							UNID	
53863/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador					un	0,0001	6.164,14	0,62
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,49	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,12	0,61	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 41898 /SINAPI	Martelo demolidor pneumatico manual, peso de 28 kg, com silenciador							un	0,0001

CÓDIGO	Motorista de basculante com encargos complementares							UNID
88281/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63	
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11	
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96	
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,80		0,80	
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,02		0,02	
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)	h	1,0051		12,74		27,08	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO		Motorista de basculante com encargos complementares						UNID
88281/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	32,98	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	7,76	40,74
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
O 95346 /SINAPI	Curso de capacitação para motorista de basculante (encargos complementares) - horista						h	1,0000
P 20020 /SINAPI	Motorista de caminhao-basculante (horista)						h	1,0000

CÓDIGO	Motorista operador de munck com encargos complementares							UNID	
88286/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,02		0,02			
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000	0,80		0,80			
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,11		0,11			
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	1,39		1,39			
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	0,63		0,63			
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000	2,96		2,96			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)	h	1,0164	12,88		27,69			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	33,59	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	7,91	41,50
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)							h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Motorista operador de munck com encargos complementares	UNID
88286/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h 1,0000
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h 1,0000
O 95351 /SINAPI	Curso de capacitação para motorista operador de munck (encargos complementares) - horista	h 1,0000
P 04096 /SINAPI	Motorista operador de caminhao com munck (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares							UNID		
88377/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,02	0,02
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,80	0,80
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)						h	1,0083	9,25	19,73
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	25,63	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	6,03	31,66		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)								h	1,0000
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)								h	1,0000
O 95389 /SINAPI	Curso de capacitação para operador de betoneira estacionária/misturador (encargos complementares) - horista								h	1,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Operador de betoneira estacionária/misturador com encargos complementares	UNID
88377/SINAPI		h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 37666 /SINAPI	Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)	h 1,0000

CÓDIGO	Operador de martetele ou marteteleiro com encargos complementares							UNID		
88298/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,80	0,80
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,63	0,63
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	1,39	1,39
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	0,11	0,11
43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000	0,02	0,02
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000	2,96	2,96
MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
04257 /SINAPI	Operador de martetele ou marteteleiro (horista)						h	1,0083	8,11	17,30
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	23,20	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	5,46	28,66		

COMPOSIÇÃO SINTÉTICA				UN	QTD
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR				
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)			h	1,0000
M 43464 /SINAPI	Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)			h	1,0000
M 43488 /SINAPI	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)			h	1,0000
O 95361 /SINAPI	Curso de capacitação para operador de marteleiro ou marteleiro (encargos complementares) - horista			h	1,0000
P 04257 /SINAPI	Operador de marteleiro ou marteleiro (horista)			h	1,0000

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares							UNID
88309/SINAPI								h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL			UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pedreiro com encargos complementares							UNID				
88309/SINAPI								h				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		1,28		1,28
43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000		0,61		0,61
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,11		0,11
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		1,39		1,39
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		2,96		2,96
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000		0,63		0,63
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)											
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	1,0212		9,67		20,89
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	27,86	PREÇO TOTAL				
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	6,56	34,42				
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD	
M 37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)									h	1,0000	
M 43465 /SINAPI	Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000	
M 43489 /SINAPI	Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)									h	1,0000	
O 95371 /SINAPI	Curso de capacitação para pedreiro (encargos complementares) - horista									h	1,0000	
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)									h	1,0000	

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional						UNID
02288/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000		269,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027		205,00		0,55
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027		4,81		0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011		18,00		0,02
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000		36,90		0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional						UNID
02288 /ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0009	26,00		0,02	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	27,12		0,05	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
07356 /SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,1800	32,56		5,86	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	10,87		0,02	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	73,93		0,04	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	13,50		0,01	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98		0,02	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0002	16,82		0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00		0,86	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04		0,17	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,50		0,20	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	7,37		3,12	
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	9,67		8,18	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00		0,31	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00		0,06	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0027	12,54		0,03	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,34	MATERIAL	7,83	CUSTO TOTAL	19,54
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	5,96	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,5400 %)	4,60
							24,14
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA							
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD				
M 07356 /SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,1800				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2000				
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor	h	0,4000				
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	UNID
02288/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,2000

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)					UNID
02322/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
07342 /SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca	kg	0,3300	3,49	1,15	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0018	11,98	0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0014	10,87	0,02	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0009	193,04	0,17	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	269,00	0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0027	205,00	0,55	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	73,93	0,04	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0027	4,81	0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	18,00	0,02	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0611	14,00	0,86	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0002	16,82	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0450	4,50	0,20	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	13,50	0,01	
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0009	26,00	0,02	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0018	27,12	0,05	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58	0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2000	7,37	3,12	
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,4000	9,67	8,18	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0611	5,00	0,31	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta mineral em pó (Hidracor ou similar)							UNID	
02322/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0027	12,54	0,03
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	5,34	MATERIAL	3,12	CUSTO TOTAL	14,83	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	5,96	SERV. TERCEIRO	0,41	BDI (23,5400 %)	3,49	18,32	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 07342 /SINAPI	Tinta mineral impermeavel em po, branca							kg	0,3300
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,4000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,4000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2000

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1						UNID
02323/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0001	0,00		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0009	10,87		0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	73,93		0,02	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0007	18,00		0,01	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00		0,00	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	0,00		0,00	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	0,00		0,00	
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0005	0,00		0,00	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0018	4,81		0,01	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	0,00		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0018	205,00		0,37	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1							UNID		
02323/ORSE								m2		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"					un	0,0001	18,58		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)					un	0,0002	13,50		0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção					pr	0,0003	6,00		0,00
02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar					l	0,0720	9,34		0,67
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta					un	0,0006	193,04		0,12
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)					un	0,0407	14,00		0,57
02378 /ORSE	Vale transporte					un	0,0319	4,50		0,14
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,2000	7,37		3,12
04783 /SINAPI	Pintor (horista)					h	0,2000	9,67		4,09
	SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0407	5,00		0,20
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0018	12,54		0,02
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0002	300,00		0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,40	MATERIAL	1,98	CUSTO TOTAL		9,46	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	3,81	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI (23,5400 %)		2,23	11,69	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD	
M 02229 /ORSE	Tinta novacor piso ou similar							l	0,0720	
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2000	
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000	
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000	
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2000	

CÓDIGO	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03							UNID
02295/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90			0,00	
11250 /ORSE	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,0022	26,00			0,06	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0067	4,81			0,03	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03						UNID
02295/ORSE							m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0043	11,98		0,05	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0067	205,00		1,37	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527	14,00		2,14	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022	193,04		0,42	
01332 /ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000	0,00		0,00	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0043	27,12		0,12	
11252 /ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,0001	269,00		0,03	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02	
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000	0,98		0,98	
07356 /SINAPI	Tinta latex acrilica premium, cor branco fosco	l	0,1800	0,00		0,00	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0034	10,87		0,04	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0012	73,93		0,09	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	20,11		0,01	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0009	13,50		0,01	
43651 /SINAPI	Massa acrilica para superficies internas e externas	kg	1,5500	0,00		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027	18,00		0,05	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0005	12,90		0,01	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1139	4,50		0,51	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0012	6,00		0,01	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	18,58		0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0004	16,82		0,01	
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,9500	9,67		19,43	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5500	7,37		8,57	
SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0067	12,54		0,08	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0006	300,00		0,18	
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1527	5,00		0,76	
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	13,24	MATERIAL	21,28	CUSTO TOTAL	50,30
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	14,76	SERV. TERCEIRO	1,02	BDI (23,5400 %)
						11,84	PREÇO TOTAL
						62,14	

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	UNID
02295/ORSE	m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA	
* CÓDIGO	UN QTD
O 02282 /ORSE	m2 1,0000
O 02288 /ORSE	m2 1,0000
O 08624 /ORSE	m2 1,0000

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chi diurno. af_							UNID	
91278/SINAPI								chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 1 5 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0001	10.829,70	1,08				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,72	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,17	0,89	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
O 91273 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depr							h	1,0000
O 91274 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - jurc							h	1,0000

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp diurno. af_							UNID	
91277/SINAPI								chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversível, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, força centríf. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibração 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp					un	0,0002	10.829,70	2,17
	MATERIAL								
04222 /SINAPI	Gasolina comum					1	1,4400	6,51	9,37
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL		10,81	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)		2,54	13,35

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	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			UNID	
91277/SINAPI				chp	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA					
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR			UN	QTD
O 91273 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depr			h	1,0000
O 91274 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - jurc			h	1,0000
O 91275 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manu			h	1,0000
O 91276 /SINAPI	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - mate			h	1,0000

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - depreciação. af_08/2015							UNID	
91273/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0001	10.829,70	1,08				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,57	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,13	0,70	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280							un	0,0001

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - juros. af_08/2015							UNID	
91274/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza ce ntrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0000	10.829,70	0,00				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,15	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,04	0,19	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forza centrif. 2500 a 280							un	0,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - manutenção. af_08/2015							UNID	
91275/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp	un	0,0001	10.829,70	1,08				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,72	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,17	0,89	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 01442 /SINAPI	Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, forca centrif. 2500 a 280							un	0,0001

CÓDIGO	Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - materiais na op							UNID	
91276/SINAPI	eração. af_08/2015							h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
04222 /SINAPI	Gasolina comum					1	1,4400	6,51	9,37
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	9,37	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	2,21	11,58	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 04222 /SINAPI	Gasolina comum							1	1,4400

CÓDIGO	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm							UNID
01199/ORSE								un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0030		4,81		0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0012		18,00		0,02	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0030		205,00		0,62	
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001		18,75		0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004		13,50		0,01	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001		20,11		0,00	
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0095		72,41		0,69	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm					UNID	
01199/ORSE						un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0682	14,00	0,95		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00	0,00		
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52	0,00		
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00		
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0002	10,22	0,00		
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0002	11,60	0,00		
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00		
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00		
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40	0,00		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00		
00013 /SINAPI	Estopa	kg	0,2500	16,94	4,24		
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000	0,98	0,98		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58	0,00		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0002	12,90	0,00		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0015	10,87	0,02		
09868 /SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	m	7,0000	4,17	29,19		
00295 /ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado	un	2,0000	0,45	0,90		
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	73,93	0,04		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00	0,02		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0534	4,50	0,24		
02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1350	69,74	9,41		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00	0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0010	193,04	0,19		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)						
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,3350	9,67	6,85		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3350	7,37	5,22		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS						
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00	0,09		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0682	5,00	0,34		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0030	12,54	0,04		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO	MÃO DE OBRA	5,71	MATERIAL	47,53	CUSTO TOTAL	60,06	PREÇO TOTAL

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de água fria aparente, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm							UNID
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	6,36	SERV. TERCEIRO	0,46	BDI (23,5400 %)	14,14	74,20
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN QTD
M 00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas							kg 0,0095
M 00295 /ORSE	Abraçadeira tipo U, d=26mm (3/4") c/ fixações, p/ tubo galvanizado							un 2,0000
M 02036 /ORSE	Solucao limpadora pvc							l 0,1350
M 00013 /SINAPI	Estopa							kg 0,2500
M 03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un 1,0000
M 09868 /SINAPI	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)							m 7,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h 0,3350
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro							h 0,3350
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)							h 0,3350
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h 0,3350

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	UNID			
01683/ORSE		pt			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00	0,02
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0005	13,50	0,01
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0036	205,00	0,74
09836 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	4,0000	14,17	56,68
10908 /SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial	un	1,0000	18,14	18,14
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0018	10,87	0,02
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0006	73,93	0,04
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	19,57	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00
03520 /SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	un	2,0000	7,90	15,80
00013 /SINAPI	Estopa	kg	0,0500	16,94	0,85
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	32,30	0,01
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	92,70	0,02
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0002	49,00	0,01
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0003	27,49	0,01

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)							UNID
01683/ORSE								pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0004	34,80		0,01		
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00		
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0014	18,00		0,03		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0036	4,81		0,02		
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	38,11		0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0638	4,50		0,29		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0006	6,00		0,00		
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0012	193,04		0,23		
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0814	14,00		1,14		
00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0150	72,41		1,09		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4000	7,37		6,24		
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4000	9,67		8,18		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003	300,00		0,09		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0814	5,00		0,41		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0036	12,54		0,05		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		6,82	MATERIAL	95,16	CUSTO TOTAL	110,14
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)	7,60	SERV. TERCEIRO	0,56	BDI (23,5400 %)	25,93
								136,07
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR					UN	QTD
M	00138 /ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas					kg	0,0150
M	00013 /SINAPI	Estopa					kg	0,0500
M	03520 /SINAPI	Joelho pvc, soldavel, pb, 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial					un	2,0000
M	09836 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)					m	4,0000
M	10908 /SINAPI	Juncao de reducao invertida, pvc soldavel, 100 x 50 mm, serie normal para esgoto predial					un	1,0000
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente					h	0,4000
O	10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador					h	0,4000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)					h	0,4000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	UNID
01683/ORSE		pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h 0,4000

CÓDIGO	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"					UNID
00641/ORSE						un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0008	0,00	0,00	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperímetro	un	0,0008	0,00	0,00	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0004	0,00	0,00	
12001 /SINAPI	Caixa octogonal de fundo móvel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado	un	1,0000	5,99	5,99	
20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso até 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	20,68	3,10	
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0054	13,50	0,07	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0018	20,11	0,04	
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0068	73,93	0,50	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0010	36,90	0,04	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0162	18,00	0,29	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	10,87	0,23	
02688 /SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	m	6,0000	2,75	16,50	
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0010	183,00	0,18	
00939 /SINAPI	Fio de cobre, sólido, classe 1, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, seção nominal 2,5 mm²	m	12,0000	2,96	35,52	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0405	4,81	0,19	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0008	26,89	0,02	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0135	193,04	2,61	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0405	205,00	8,30	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0072	6,00	0,04	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7321	4,50	3,29	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9162	14,00	12,83	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0015	18,58	0,03	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0005	39,50	0,02	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	4,0000	9,67	81,81	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	5,0000	7,37	77,94	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado aparente Ø 3/4"							UNID	
00641/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0405	12,54	0,51
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0036	300,00	1,08
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,9162	5,00	4,58
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	75,53	MATERIAL	89,96	CUSTO TOTAL	255,88	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	84,22	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI(23,5400 %)	60,23	316,11	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00939 /SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2							m	12,0000
M 02688 /SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm							m	6,0000
M 12001 /SINAPI	Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 4" x 4", para eletroduto flexível corrugado							un	1,0000
M 20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m							un	0,1500
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	5,0000
O 10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista							h	4,0000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	5,0000
P 02436 /SINAPI	Eletricista (horista)							h	4,0000

CÓDIGO	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rigido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	UNID				
03297/ORSE		pt				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0207	10,87	0,23	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0008	183,00	0,15	
02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva	m	6,0000	5,23	31,38	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0067	73,93	0,50	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0018	20,11	0,04	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0054	13,50	0,07	
20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	un	0,1500	20,68	3,10	
00939 /SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2	m	18,0000	2,96	53,28	
11240 /ORSE	Alicate com isolamento	un	0,0010	47,69	0,05	
11241 /ORSE	Alicate volt-amperimetro	un	0,0010	140,00	0,14	
11242 /ORSE	Chave inglesa 12"	un	0,0005	44,00	0,02	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento						UNID		
03297/ORSE							pt		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0012	18,58	0,02				
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0072	6,00	0,04				
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0004	39,50	0,02				
09096 /ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	1,0000	10,40	10,40				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0405	205,00	8,30				
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,7034	4,50	3,17				
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0008	36,90	0,03				
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0135	193,04	2,61				
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,9162	14,00	12,83				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0010	26,89	0,03				
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0405	4,81	0,19				
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0162	18,00	0,29				
01872 /SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado	un	1,0000	2,31	2,31				
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	4,0000	7,37	62,35				
02436 /SINAPI	Eletricista (horista)	h	5,0000	9,67	102,27				
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0405	12,54	0,51				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0036	300,00	1,08				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,9162	5,00	4,58				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		77,83	MATERIAL	129,20	CUSTO TOTAL	299,99	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)	86,79	SERV. TERCEIRO	6,17	BDI (23,5400 %)	70,62	370,61
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	09096 /ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc						un	1,0000
M	00939 /SINAPI	Fio de cobre, solido, classe 1, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 450/750v, secao nominal 2,5 mm2						m	18,0000
M	01872 /SINAPI	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado						un	1,0000
M	02674 /SINAPI	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 3/4", sem luva						m	6,0000
M	20111 /SINAPI	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m						un	0,1500
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	4,0000
O	10552 /ORSE	Encargos Complementares - Eletricista						h	5,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	UNID
03297/ORSE		pt
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 / SINAPI	Servente de obras (horista)	h 4,0000
P 02436 / SINAPI	Eletricista (horista)	h 5,0000

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico					UNID
02282/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0005	18,00	0,01	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0014	4,81	0,01	
11250 /ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0005	26,00	0,01	
11251 /ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0009	27,12	0,02	
11252 /ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un	0,0000	269,00	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00	0,00	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0305	14,00	0,43	
10583 /ORSE	Trincha 3"	un	0,0009	11,98	0,01	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0014	205,00	0,29	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58	0,00	
04725 /ORSE	Espátula	un	0,0001	16,82	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002	13,50	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0004	193,04	0,08	
01332 /ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000	6,66	1,33	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0002	6,00	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0225	4,50	0,10	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90	0,00	
03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	0,5000	0,98	0,49	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11	0,00	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0002	73,93	0,01	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0007	10,87	0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1000	7,37	1,56	
04783 /SINAPI	Pintor (horista)	h	0,2000	9,67	4,09	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico							UNID	
02282 /ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0001	300,00	0,03
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,0305	5,00	0,15
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0014	12,54	0,02
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	2,67	MATERIAL	2,82	CUSTO TOTAL	8,68	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	2,98	SERV. TERCEIRO	0,21	BDI(23,5400 %)	2,04	10,72	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01332 /ORSE	Líquido selador acrílico							l	0,2000
M 03767 /SINAPI	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha							un	0,5000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,1000
O 10553 /ORSE	Encargos Complementares - Pintor							h	0,2000
P 04783 /SINAPI	Pintor (horista)							h	0,2000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,1000

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	UNID				
03318/ORSE		m2				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0019	193,04		0,37
01113 /ORSE	Impermeabilizante para concretos e argamassas Vedacit ou similar	kg	0,4000	0,00		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1303	14,00		1,82
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0010	73,93		0,07
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0001	13,52		0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0001	15,40		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0001	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0001	28,00		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0004	11,60		0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0004	10,22		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0001	319,90		0,03
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0023	18,00		0,04

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit							UNID
03318/ORSE								m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA								
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL		
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0002	18,75		0,00		
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0216	100,00		2,16		
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	9,0440	0,90		8,14		
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02		
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0029	10,87		0,03		
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003	20,11		0,01		
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0008	13,50		0,01		
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0010	6,00		0,01		
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0001	44,00		0,00		
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0003	12,90		0,00		
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,1032	4,50		0,46		
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0002	18,80		0,00		
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0058	4,81		0,03		
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	18,58		0,00		
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00		
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0058	205,00		1,19		
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,6000	9,67		12,27		
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,6800	7,37		10,60		
	SERVIÇOS DE TERCEIROS							
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0005	300,00		0,15		
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1303	5,00		0,65		
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0058	12,54		0,07		
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	10,81	MATERIAL	17,93	CUSTO TOTAL	41,67	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	12,06	SERV. TERCEIRO	0,87	BDI(23,5400 %)	9,81	51,48
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA								
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 01905 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim.						m3	0,0200
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,6000
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro						h	0,6000
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)						h	0,6000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,6000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	UNID
03318/ORSE		m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar	UNID
01456/ORSE		un
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0019	18,00	0,03
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0049	205,00	1,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	38,11	0,00
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0049	4,81	0,02
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0006	34,80	0,02
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90	0,00
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0004	27,49	0,01
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	49,00	0,01
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* 1 / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00	0,02
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	32,30	0,01
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	92,70	0,02
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50	0,01
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0861	4,50	0,39
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016	193,04	0,31
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,9400	0,30	0,28
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0009	6,00	0,01
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0025	10,87	0,03
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1099	14,00	1,54
06016 /SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"	un	1,0000	29,51	29,51
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0009	73,93	0,07
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	18,58	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50	0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)				
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5400	9,67	11,04
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5400	7,37	8,42
	SERVIÇOS DE TERCEIROS				

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Registro gaveta bruto, d = 20 mm (3/4") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar							UNID	
01456/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)					cj	0,0004	300,00	0,12
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)					un	0,1099	5,00	0,55
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo					un	0,0049	12,54	0,06
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	9,20	MATERIAL	33,30	CUSTO TOTAL	53,50	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC.(111,5100%)	10,26	SERV. TERCEIRO	0,74	BDI(23,5400 %)	12,59	66,09	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm							m	0,9400
M 06016 /SINAPI	Registro gaveta bruto em latao forjado, bitola 3/4"							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5400
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,5400
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,5400
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,5400

CÓDIGO	Regularização manual e compactação com placa vibratória	UNID					
11472/ORSE		m2					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
02461 /ORSE	Aluguel de compactador placa 415 kg (dynapac - cm 20 diesel - 6,0 hp)	h	0,0000	2,82		0,00	
02459 /ORSE	Caminhao tanque 6000 l (m. benz - ATEGO 1418/42 - 136,0 hp ou equivalente)	h	0,0000	69,19		0,00	
MATERIAL							
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0397	14,00		0,56	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	13,50		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0007	18,00		0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	73,93		0,02	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0009	10,87		0,01	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0005	193,04		0,10	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0017	4,81		0,01	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Regularização manual e compactação com placa vibratória							UNID	
11472 /ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0017	205,00		0,35			
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00			
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00			
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0367	4,50		0,17			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00		0,00			
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)								
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,3225	7,37		5,03			
	SERVIÇOS DE TERCEIROS								
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0001	300,00		0,03			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0397	5,00		0,20			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0017	12,54		0,02			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		2,87	MATERIAL	1,26	CUSTO TOTAL	7,86	
EQUIPAMENTO		0,25	ENC.(111,5100%)	3,21	SERV. TERCEIRO	0,27	BDI (23,5400 %)	1,85	
								9,71	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente						h	0,3000
O	11449 /ORSE	Compactação manual com placa vibratória sem controle do grau de compactação						m3	0,1800
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	0,3000

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio						UNID
02624/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00		0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65		0,00	
	MATERIAL						
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0005	6,00		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0546	4,50		0,25	
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,40		0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0010	193,04		0,19	
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90		0,00	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio					UNID
02624/ORSE						m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95		0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00		0,00
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10		0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,60		0,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0649	14,00		0,91
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	44,00		0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0029	205,00		0,59
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00		0,00
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30		0,00
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89		0,00
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000	45,00		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0029	4,81		0,01
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0004	13,50		0,01
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0011	100,00		0,11
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0005	73,93		0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0015	10,87		0,02
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0023	126,92		0,29
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0069	127,59		0,88
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	3,6752	0,90		3,31
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	10,22		0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11		0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50		0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90		0,00
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000	13,52		0,00
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001	18,75		0,00
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0100	101,30		1,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0011	18,00		0,02
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58		0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80		0,00
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Remoção e reposição de meio-fio							UNID				
02624 /ORSE								m				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA (111,51%)	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,0040		9,67		0,08					
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1840		9,67		3,76					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,4478		7,37		6,98					
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0020		9,67		0,04					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0003		300,00		0,09					
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0029		12,54		0,04					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0649		5,00		0,32					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		5,14	MATERIAL		7,67	CUSTO TOTAL	18,97	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC.(111,5100%)		5,72	SERV. TERCEIRO		0,44	BDI (23,5400 %)		4,47	23,44
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR										UN	QTD
O 00126 /ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado										m3	0,0110
O 01903 /ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecçã										m3	0,0010
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente										h	0,3600
O 10550 /ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro										h	0,1800
P 04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)										h	0,1800
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)										h	0,3600

CÓDIGO	Servente com encargos complementares						UNID
88316/SINAPI							h
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL
43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		0,49		0,49
37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,11		0,11
37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		1,39		1,39
37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		0,63		0,63
37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	h	1,0000		2,96		2,96
43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	h	1,0000		1,34		1,34
MÃO-DE-OBRA (111,51%)							
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	1,0212		7,37		15,92

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO		Servente com encargos complementares						UNID	
88316/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	22,83	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	5,37	28,20	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
M	37370 /SINAPI	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37371 /SINAPI	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37372 /SINAPI	Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	37373 /SINAPI	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)						h	1,0000
M	43467 /SINAPI	Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
M	43491 /SINAPI	Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)						h	1,0000
O	95378 /SINAPI	Curso de capacitação para servente (encargos complementares) - horista						h	1,0000
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)						h	1,0000

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	UNID			
01726/ORSE		un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA					
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0001	246,00	0,02
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0001	979,65	0,10
MATERIAL					
00367 /SINAPI	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,4775	101,30	48,37
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0046	18,75	0,09
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,1400	100,00	14,00
01106 /SINAPI	Cal hidratada ch-i para argamassas	kg	56,6966	0,00	0,00
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	110,1566	0,90	99,14
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0034	183,00	0,62
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0023	13,52	0,03
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0011	319,90	0,35
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0080	10,22	0,08
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0080	11,60	0,09
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0001	39,10	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0011	28,00	0,03

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m	UNID				
01726/ORSE		un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0675	10,87		0,73
39315 /SINAPI	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un	0,2592	0,00		0,00
39017 /SINAPI	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un	0,2592	0,00		0,00
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0176	13,50		0,24
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0059	20,11		0,12
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0234	73,93		1,73
04718 /SINAPI	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0671	127,59		8,56
10567 /SINAPI	Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m	0,5346	0,00		0,00
05075 /SINAPI	Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,0324	16,90		0,55
04730 /SINAPI	Pedra de mao ou pedra rachao para arrimo/fundacao (posto pedreira/fornecedor, sem frete)	m3	0,5184	0,00		0,00
04722 /SINAPI	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,2700	0,00		0,00
04721 /SINAPI	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3	0,0224	126,92		2,84
43132 /SINAPI	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg	0,0130	0,00		0,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0234	6,00		0,14
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0051	18,58		0,09
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0057	12,90		0,07
03329 /ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, 200kg/m2, enchimento em bloco cerâmico h=8cm	m²	1,6200	0,00		0,00
02657 /ORSE	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	un	225,6000	0,00		0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	2,4088	4,50		10,84
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0017	39,50		0,07
01569 /ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	1,6362	6,69		10,95
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0440	193,04		8,49
00634 /ORSE	Concreto usinado bombeavel b0-b1 fck=15mpa	m3	0,0120	0,00		0,00
00545 /ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete	m3	1,0800	200,00		216,00
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	2,9859	14,00		41,80
00081 /ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg	0,6480	0,00		0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0011	25,95		0,03
10585 /ORSE	Arco de serra	un	0,0000	19,95		0,00
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0023	15,40		0,04
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0034	36,90		0,13
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0528	18,00		0,95
/	Protetor auricular	un	0,1320	4,81		0,63

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 1,50 x 1,00 x 0,60 m							UNID			
01726/ORSE								un			
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA											
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL				
10596 /ORSE											
10586 /ORSE	Torquesa	un	0,0000		45,00		0,00				
06995 /ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	m	1,1988		3,66		4,39				
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0001		26,89		0,00				
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0001		21,30		0,00				
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0001		36,00		0,00				
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,1320		205,00		27,06				
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0023		44,00		0,10				
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0046		18,80		0,09				
44535 /SINAPI	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lan cimento	m3	0,0120		50,38		0,60				
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)										
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,7009		9,67		14,34				
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	11,4823		9,67		234,85				
00378 /SINAPI	Armador (horista)	h	0,0540		9,67		1,10				
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	17,0938		7,37		266,46				
	SERVIÇOS DE TERCEIROS										
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,1320		12,54		1,66				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0117		300,00		3,51				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	2,9859		5,00		14,93				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		244,31	MATERIAL		992,86	CUSTO TOTAL	1.529,81	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO		0,09		ENC.(111,5100%)	272,44	SERV. TERCEIRO		20,11	BDI (23,5400 %)	360,12	1.889,93
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA											
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR									UN	QTD
M 00545 /ORSE	Cascalhinho ou pedrisco (brita 0), com frete									m3	1,0800
O 00091 /ORSE	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0									m3	0,4320
O 00096 /ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura									m3	0,0120
O 00145 /ORSE	Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm									m2	1,6200
O 00165 /ORSE	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm									m2	4,8000
O 02497 /ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m									m3	1,9700
O 02658 /ORSE	Lastro de brita 3									m3	0,2250

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Talha manual de corrente, capacidade de 2 ton. com elevação de 3 m - chi diurno. af_07/2016							UNID	
95140/SINAPI								chi	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10742 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 t com elevacao de 3 m					un	0,0000	889,90	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,03	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,01	0,04	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR						UN	QTD
O 95136 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 ton. com elevação de 3 m - depreciação. af_07/2016							h	1,0000
O 95137 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 ton. com elevação de 3 m - juros. af_07/2016							h	1,0000

CÓDIGO	Talha manual de corrente, capacidade de 2 ton. com elevação de 3 m - depreciação. af_07/2016							UNID		
95136/SINAPI								h		
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10742 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 t com elevacao de 3 m						un	0,0000	889,90	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,02	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,00	0,02		
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA										
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD
E 10742 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 t com elevacao de 3 m								un	0,0000

CÓDIGO	Talha manual de corrente, capacidade de 2 ton. com elevação de 3 m - juros. af_07/2016							UNID	
95137/SINAPI								h	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	EQUIPAMENTO					UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10742 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 t com elevacao de 3 m					un	0,0000	889,90	0,00
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	0,00	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	0,01	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)	0,00	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,00	0,01	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
E 10742 /SINAPI	Talha manual de corrente, capacidade de 2 t com elevacao de 3 m							un	0,0000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm					UNID
00234/ORSE						m2
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	
11248 /ORSE	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un	0,0000	246,00	0,00	
11249 /ORSE	Serra circular eletrica portatil	un	0,0000	979,65	0,00	
	MATERIAL					
11244 /ORSE	Martelo com unha	un	0,0000	39,10	0,00	
01607 /SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - c onicas)	cj	1,4200	0,27	0,38	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00	
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0000	183,00	0,00	
04299 /SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira	un	1,4200	1,46	2,07	
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0010	10,87	0,01	
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0003	73,93	0,02	
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11	0,00	
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0003	13,50	0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0351	4,50	0,16	
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00	0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0001	18,58	0,00	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00	
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0007	193,04	0,14	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0020	205,00	0,41	
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0448	14,00	0,63	
02193 /ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios	m2	1,1700	21,85	25,56	
10577 /ORSE	Serrote 40cm	un	0,0000	36,00	0,00	
10578 /ORSE	Formão grande	un	0,0000	21,30	0,00	
10579 /ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	un	0,0000	26,89	0,00	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0020	4,81	0,01	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0008	18,00	0,01	
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h	0,2200	9,67	4,50	
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,2200	7,37	3,43	
	SERVIÇOS DE TERCEIROS					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0448	5,00	0,22	
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0020	12,54	0,03	
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002	300,00	0,06	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm							UNID	
00234/ORSE								m2	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA	3,75	MATERIAL	29,40	CUSTO TOTAL	37,65	PREÇO TOTAL	
EQUIPAMENTO	0,03	ENC.(111,5100%)	4,18	SERV. TERCEIRO	0,29	BDI (23,5400 %)	8,86	46,51	
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 02193 /ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim: 2,44 x 0,50m, esp=4 mm, s/ acessorios							m2	1,1700
M 01607 /SINAPI	Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)							cj	1,4200
M 04299 /SINAPI	Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixacao de telha em madeira							un	1,4200
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,2200
O 10551 /ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro							h	0,2200
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	0,2200
P 01213 /SINAPI	Carpinteiro de formas para concreto (horista)							h	0,2200

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³								PROD. EQUIPE	UNID
05073/ORSE									253,00	t km
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA										
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	UN	QTD	CUSTO UNIT	QTD PROD	CUSTO PROD	QTD IMPR	CUSTO IMPR	CUSTO	TOTAL
02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw o u equivalente)	h	0,0000	66,39	0,0040	294,05	0,0000	27,77		1,18
CÓDIGO	MATERIAL						UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
01651 /ORSE	Óculos branco proteção						pr	0,0000	6,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo						un	0,0000	39,50	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte						un	0,0002	4,50	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica						un	0,0000	205,00	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)						un	0,0000	20,11	0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular						un	0,0000	4,81	0,00
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml						un	0,0000	18,00	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"						un	0,0000	18,58	0,00
10788 /ORSE	Pá quadrada						un	0,0000	36,90	0,00
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado						par	0,0000	73,93	0,00
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara						un	0,0000	183,00	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)						par	0,0000	10,87	0,00
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta						un	0,0000	193,04	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (conservação) densidade=1,5t/m³							PROD. EQUIPE	UNID
05073/ORSE								253,00	t km
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0002	14,00		0,00			
12895 /SINAPI	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0000	13,50		0,00			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,0020	7,37		0,03			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0000	300,00		0,00			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0000	12,54		0,00			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0002	5,00		0,00			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		0,01	MATERIAL	0,00	CUSTO TOTAL	1,21	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	1,18	ENC.(111,5100%)		0,02	SERV. TERCEIRO	0,00	BDI (23,5400 %)	0,28	1,49
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR	UN	QTD	PROD	IMPR				
E 02450 /ORSE	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	h	1,0000	1,00	0,00				
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,0020						
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5000						

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm						UNID
01532/ORSE							m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA							
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL	
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0004	27,49		0,01	
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0006	34,80		0,02	
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0001	36,90		0,00	
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0019	18,00		0,03	
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0047	4,81		0,02	
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0001	19,57		0,00	
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0047	205,00		0,96	
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0003	49,00		0,01	
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0001	39,50		0,00	
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0002	18,58		0,00	
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0829	4,50		0,37	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm							UNID	
01532/ORSE								m	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL			
01703 /ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	kg	0,0230	63,50		1,46			
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0008	6,00		0,00			
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0016	193,04		0,31			
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1059	14,00		1,48			
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0001	38,11		0,00			
09836 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	m	1,0100	14,17		14,31			
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0006	13,50		0,01			
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0002	20,11		0,00			
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0008	73,93		0,06			
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0024	10,87		0,03			
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0002	92,70		0,02			
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0001	183,00		0,02			
00301 /SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)	un	0,1700	3,20		0,54			
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0002	32,30		0,01			
MÃO-DE-OBRA (111,51%)									
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,5200	7,37		8,11			
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,5200	9,67		10,64			
SERVIÇOS DE TERCEIROS									
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0004	300,00		0,12			
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0047	12,54		0,06			
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,1059	5,00		0,53			
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		8,86	MATERIAL	19,68	CUSTO TOTAL	39,14	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		9,89	SERV. TERCEIRO	0,71	BDI (23,5400 %)	9,21	48,35
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 01703 /ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je							kg	0,0230
M 00301 /SINAPI	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 100 mm (nbr 5688)							un	0,1700
M 09836 /SINAPI	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)							m	1,0100
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	0,5200
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	0,5200
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	0,5200

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	UNID
01532/ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h 0,5200

CÓDIGO	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"	UNID
01216/ORSE		m
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA		

CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0007	18,00	0,01
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0000	36,90	0,00
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0000	0,00	0,00
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0000	0,00	0,00
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0017	205,00	0,35
10789 /ORSE	Nível de bolha de madeira	un	0,0000	15,40	0,00
10790 /ORSE	Prumo de face	un	0,0000	25,95	0,00
11243 /ORSE	Martelo sem unha	un	0,0000	28,00	0,00
11245 /ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	un	0,0001	11,60	0,00
11246 /ORSE	Escala métrica de bambú	Un	0,0001	10,22	0,00
11247 /ORSE	Serra mármore	un	0,0000	319,90	0,00
10282 /ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un	0,0000	44,00	0,00
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0000	39,50	0,00
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0000	18,58	0,00
04722 /ORSE	Colher de pedreiro	un	0,0001	18,80	0,00
04174 /ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un	0,0001	12,90	0,00
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,0286	4,50	0,13
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0003	6,00	0,00
00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm	m	0,3500	0,30	0,11
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0006	193,04	0,12
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,0391	14,00	0,55
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0017	4,81	0,01
00370 /SINAPI	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3	0,0033	0,00	0,00
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0009	10,87	0,01
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0001	0,00	0,00
12893 /SINAPI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0003	73,93	0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0000	183,00	0,00
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0001	20,11	0,00

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Tubo pvc rígido roscável d = 1/2"						UNID					
01216/ORSE							m					
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA												
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO	UNIT	CUSTO	TOTAL					
01379 /SINAPI	Cimento portland composto cp ii-32	kg	1,3702		0,90		1,23					
09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial	m	1,0100		7,97		8,05					
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0002		13,50		0,00					
11265 /ORSE	Martelo de borracha com cabo	un	0,0001		18,75		0,00					
11264 /ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	un	0,0000		13,52		0,00					
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0000		0,00		0,00					
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0000		0,00		0,00					
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0001		0,00		0,00					
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0001		0,00		0,00					
MÃO-DE-OBRA (111,51%)												
04750 /SINAPI	Pedreiro (horista)	h	0,1515		9,67		3,10					
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,1100		9,67		2,25					
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	0,1221		7,37		1,90					
SERVIÇOS DE TERCEIROS												
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0017		12,54		0,02					
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0002		300,00		0,06					
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,0391		5,00		0,20					
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		3,43	MATERIAL		10,90	CUSTO TOTAL	18,42	PREÇO TOTAL		
EQUIPAMENTO		0,00	ENC. (111,5100%)		3,82	SERV. TERCEIRO		0,27	BDI (23,5400 %)		4,34	22,76
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA												
*	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR								UN	QTD	
M	09856 /SINAPI	Tubo pvc, roscavel, 1/2", agua fria predial								m	1,0100	
M	00981 /ORSE	Fita veda rosca 18mm								m	0,3500	
O	02483 /ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"								m	1,0100	
O	10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente								h	0,1100	
O	10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador								h	0,1100	
P	02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)								h	0,1100	
P	06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)								h	0,1100	

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, c	UNID				
02085/ORSE	onjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04	un				
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA						
CÓDIGO	MATERIAL	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO	TOTAL
10492 /ORSE	Cesta Básica	un	0,0207	205,00		4,24
04728 /ORSE	Talhadeira chata 10"	un	0,0007	18,58		0,01
04729 /ORSE	Marreta 1 kg com cabo	un	0,0002	39,50		0,01
10599 /ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0083	18,00		0,15
10592 /ORSE	Lima chata 12"	un	0,0002	38,11		0,01
10593 /ORSE	Praio simples 30cm	un	0,0002	19,57		0,00
10596 /ORSE	Protetor auricular	un	0,0207	4,81		0,10
10788 /ORSE	Pá quadrada	un	0,0005	36,90		0,02
02378 /ORSE	Vale transporte	un	0,3669	4,50		1,65
02306 /ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)	un	1,0000	35,00		35,00
01651 /ORSE	Óculos branco proteção	pr	0,0037	6,00		0,02
00941 /ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0069	193,04		1,33
00669 /ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	cj	1,0000	26,55		26,55
00230 /ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular	un	1,0000	27,39		27,39
00158 /ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,4683	14,00		6,56
06138 /SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario	un	1,0000	8,94		8,94
01030 /SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate	un	1,0000	46,50		46,50
10420 /SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)	un	1,0000	212,45		212,45
06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	un	1,0000	5,02		5,02
12894 /SINAPI	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0009	20,11		0,02
02711 /SINAPI	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	un	0,0005	183,00		0,09
11253 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un	0,0025	34,80		0,09
12895 /SINAPI	Capacete de seguranca aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un	0,0028	13,50		0,04
12893 /SINAPI	Bota de seguranca com biqueira de aco e colarinho acolchoado	par	0,0037	73,93		0,27
11257 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un	0,0009	32,30		0,03
11256 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un	0,0009	92,70		0,08
11255 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0014	49,00		0,07
11254 /ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0016	27,49		0,04
12892 /SINAPI	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0106	10,87		0,12
	MÃO-DE-OBRA (111,51%)					
02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	2,3000	9,67		47,04
06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)	h	2,3000	7,37		35,85

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar

PREFEITURA DE TOBIAS BARRETO

PRAÇA DOM JOSÉ THOMAZ - SN CENTRO TOBIAS
BARRETO-SE CNPJ : 13.119.300/0001-36

URBANIZAÇÃO DA PRAÇA FRANCISCO RODRIGUES DE MELO - POVOADO CAPITOA - TOBIAS
BARRETO/SE

RELAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento : 00008

Ref : Fevereiro/2026-1 Moeda : R\$

CÓDIGO	Vaso sanitário convencional, linha popular, c/caixa de descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plastico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico - Rev 04							UNID	
02085/ORSE								un	
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA									
CÓDIGO	SERVIÇOS DE TERCEIROS	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL				
10517 /ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj	0,0018	300,00	0,54				
10761 /ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	0,4683	5,00	2,34				
10362 /ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0207	12,54	0,26				
RESUMO DA COMPOSIÇÃO		MÃO DE OBRA		39,19	MATERIAL	376,80	CUSTO TOTAL	462,84	PREÇO TOTAL
EQUIPAMENTO	0,00	ENC. (111,5100%)		43,70	SERV. TERCEIRO	3,15	BDI (23,5400 %)	108,95	571,79
COMPOSIÇÃO SINTÉTICA									
* CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO/SERVIÇO AUXILIAR							UN	QTD
M 00230 /ORSE	Assento para vaso sanitário, plastico, universal, branco, padrão popular							un	1,0000
M 00669 /ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar							cj	1,0000
M 02306 /ORSE	Tubo descida pvc 1 1/ 4", completo, p/ caixa descarga (akros ou similar)							un	1,0000
M 01030 /SINAPI	Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso							un	1,0000
M 06138 /SINAPI	Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario							un	1,0000
M 06141 /SINAPI	Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm							un	1,0000
M 10420 /SINAPI	Bacia sanitaria (vaso) convencional, de louca branca, sifao aparente, saida vertical (sem assento)							un	1,0000
O 10549 /ORSE	Encargos Complementares - Servente							h	2,3000
O 10554 /ORSE	Encargos Complementares - Encanador							h	2,3000
P 02696 /SINAPI	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)							h	2,3000
P 06111 /SINAPI	Servente de obras (horista)							h	2,3000

* E = Equipamento, M = Material, P = Mão-de-obra, S = Serviço de terceiro, O = Serviço Auxiliar