



88 3512 2879

CONSTRUÇÃO  
EM GERALPISO EM CONCRETO  
POLIDOPROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

www.slgroup.com.br

BDI 0  
TOTAL GERAL 68,83**C1335 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 10 A 13m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)**

Preço Adotado: 125,4500

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	1,8	7,2	12,96
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,8	5,6	10,08
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>23,04</b>
MATERIAIS					
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	KG	0,26	10,9	2,834
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,028	2.800,00	78,4
11724	PREGO	KG	0,12	9,4	1,128
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>82,362</b>
Total Simples					105,4
Encargos					20,05
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>125,45</b>

**C4462 - TELHA CERÂMICA**

Preço Adotado: 40,0300


Unid: M2

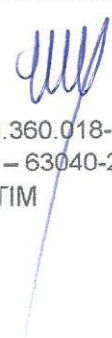
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,1	4,88	5,368
12391	PEDREIRO	H	1,1	7,2	7,92
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>13,288</b>
MATERIAIS					
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	33	0,46	15,18
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>15,18</b>
Total Simples					28,47
Encargos					11,56
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>40,03</b>

**C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA**

Preço Adotado: 69,3600

Unid: M3

  
**SL CONSTRUTORA LTDA**  
 CNPJ: 09.390.354/0001-64

  
 SL CONSTRUTORA LTDA  
 CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
 Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
 Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
 Juazeiro do Norte – Ceará

  
 Otacilio Bezerra Filho  
 Engenheiro Civil  
 RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO  
EM GERAL



PISO EM CONCRETO  
POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,3	4,88	6,344
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>6,344</b>
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	1,15	50	57,5
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>57,5</b>
Total Simples					63,84
Encargos					5,52
BDI					0

**C4439 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO**

Preço Adotado: 72,9400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,2	4,88	5,856
I1328	LADRILHISTA	H	1,2	7,2	8,64
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>14,496</b>
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1	32,61	35,871
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>35,871</b>
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,02	360,292	7,2058
<b>TOTAL SERVIÇOS</b>					<b>7,2058</b>
Total Simples					57,57
Encargos					15,37
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>72,94</b>

**C3002 - PORCELANATO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO**

Preço Adotado: 91,8700

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6	4,88	2,928
I1328	LADRILHISTA	H	0,6	7,2	4,32
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>7,248</b>
MATERIAIS					
I6501	PORCELANATO POLIDO	M2	1,1	56,65	62,315
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8	2	16

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 160.274.047-3



88 3512 2879



CONSTRUÇÃO  
EM GERAL



PISO EM CONCRETO  
POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

www.slgroup.com.br



TOTAL MATERIAIS 78,315

Total Simples 85,56

Encargos 6,31

BDI 0

TOTAL GERAL 91,87

**C3001 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO**

Preço Adotado: 65,4300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,6	4,88	2,928
11328	LADRILHISTA	H	0,6	7,2	4,32
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>7,248</b>
MATERIAIS					
16500	(900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1	32,61	35,871
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8	2	16
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>51,871</b>
Total Simples					59,12
Encargos					6,31
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>65,43</b>

**C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE**

Preço Adotado: 4,2100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,15	4,88	0,732
12391	PEDREIRO	H	0,1	7,2	0,72
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>1,452</b>
MATERIAIS					
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43	0,5	1,215
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	46	0,2806
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>1,4956</b>
Total Simples					2,957
Encargos					1,26
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>4,21</b>

**SL CONSTRUTORA LTDA**  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.350.018-8  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO  
EM GERAL



PISO EM CONCRETO  
POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



**C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3**

Preço Adotado: 28,4300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,6	4,88	2,928
I2391	PEDREIRO	H	0,6	7,2	4,32
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>7,248</b>
SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,025	457,292	11,4323
<b>TOTAL SERVIÇOS</b>					<b>11,4323</b>
Total Simples					18,68
Encargos					9,75
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>28,43</b>

**C4443 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE**

Preço Adotado: 57,0900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,72	4,88	3,5136
I1328	LADRILHISTA	H	0,72	7,2	5,184
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>8,6976</b>
MATERIAIS					
I6508	E PORCELANATOS	KG	6	2	12
I6498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1	26,2	28,82
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>40,82</b>
Total Simples					49,52
Encargos					7,57
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>57,09</b>

**C1984 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (2.00X 2.10)m**

Preço Adotado: 865,6400

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	6	7,2	43,2
I2543	SERVENTE	H	2	4,88	9,76

  
SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.008-8  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

  
Otacilio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO  
EM GERAL



PISO EM CONCRETO  
POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



I2391	PEDREIRO	H	2	7,2	14,4
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	6	5,6	33,6
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>100,96</b>

**MATERIAIS**

I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	6	5,9	35,4
I1724	PREGO	KG	0,4	9,4	3,76
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,72	0,5	0,86
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	2	20,56	41,12
I1710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	UN	2	197	394
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	46	0,4876
I0210	PARA PORTA 2FL.	UN	1	111,27	111,27
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6	0,65	3,9
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1	46	46
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE)	UN	8	0,27	2,16
I1241	5CM PARA PORTA 2FL.	UN	2	18,3	36,6
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,72	0,74	1,2728
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>676,8304</b>

Total Simples	777,79
Encargos	87,85
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>865,64</b>

**C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO**

Preço Adotado: 168,6000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
<b>MAO DE OBRA</b>					
I2543	SERVENTE	H	3	4,88	14,64
I2391	PEDREIRO	H	3	7,2	21,6
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>36,24</b>
<b>MATERIAIS</b>					
I1222	GRADE DE FERRO	M2	1	98,62	98,62
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,84	0,5	1,42
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,008	46	0,368
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,57	0,74	0,4218
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>100,8298</b>

Total Simples	137,07
Encargos	31,53
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>168,6</b>

**SL CONSTRUTORA LTDA**  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 160.274.047-3



CONSTRUÇÃO EM GERAL



PISO EM CONCRETO POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



C1284 - ESQUADRIAS DE MADEIRA E VIDRO

Preço Adotado: 307,9600

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	2,5	7,2	18
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,5	5,6	14
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>32</b>
MATERIAIS					
11516	MASSA PARA VIDRO	KG	1,35	6,59	8,965
11495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,038	2.800,00	106,4
12257	VIDRO LISO, E= 5MM (COLOCADO)	M2	1,05	126,5	132,825
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>248,1215</b>
Total Simples					280,12
Encargos					27,84
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>307,96</b>

C1985 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m

Preço Adotado: 442,9000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10498	CARPINTEIRO	H	3,75	7,2	27
12543	SERVENTE	H	1,4	4,88	6,832
12391	PEDREIRO	H	1,4	7,2	10,08
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,75	5,6	21
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>64,912</b>
MATERIAIS					
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2	15,6	31,2
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1	98,05	98,05
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3	5,9	17,7
11706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	UN	1	118	118
11724	PREGO	KG	0,2	9,4	1,88
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,72	0,5	0,86
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	46	0,4876
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6	0,65	3,9
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1	46	46
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8	0,27	2,16
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,72	0,74	1,2728
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>321,5104</b>

  
**SL CONSTRUTORA LTDA**  
 CNPJ: 09.390.354/0001-64

**SL CONSTRUTORA LTDA**  
 CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
 Rua Amóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca -- 63040-270  
 Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
 Juazeiro do Norte -- Ceará

  
**Otacílio Bezerra Filho**  
 Engenheiro Civil  
 RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO EM GERAL



PISO EM CONCRETO POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



Total Simples	386,42
Encargos	56,48
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>442,9</b>

**C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m**

Preço Adotado: 482,9000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	3,75	7,2	27
I2543	SERVENTE	H	1,4	4,88	6,832
I2391	PEDREIRO	H	1,4	7,2	10,08
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,75	5,6	21
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>64,912</b>
MATERIAIS					
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2	15,6	31,2
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1	98,05	98,05
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1	158	158
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3	5,9	17,7
I1724	PREGO	KG	0,2	9,4	1,88
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,72	0,5	0,86
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	46	0,4876
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6	0,65	3,9
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1	46	46
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8	0,27	2,16
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,72	0,74	1,2728
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>361,5104</b>

Total Simples	426,42
Encargos	56,48
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>482,9</b>

**C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m**

Preço Adotado: 501,9000

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0498	CARPINTEIRO	H	3,75	7,2	27
I2543	SERVENTE	H	1,4	4,88	6,832
I2391	PEDREIRO	H	1,4	7,2	10,08

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO EM GERAL



PISO EM CONCRETO POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO H 3,75 5,6 21

TOTAL MAO DE OBRA 64,912

MATERIAIS

I1240	5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2	15,6	31,2
I0209	PARA PORTA 1FL.	UN	1	98,05	98,05
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	UN	1	177	177
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3	5,9	17,7
I1724	PREGO	KG	0,2	9,4	1,88
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,72	0,5	0,86
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	46	0,4876
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6	0,65	3,9
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1	46	46
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8	0,27	2,16
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,72	0,74	1,2728

TOTAL MATERIAIS 380,5104

Total Simples 445,42

Encargos 56,48

BDI 0

TOTAL GERAL 501,9

C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA

Preço Adotado: 12,3900

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,35	7,2	2,52
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,25	5,6	1,4
					<b>TOTAL MAO DE OBRA 3,92</b>
MATERIAIS					
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5	0,55	0,275
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7	6,83	4,781
					<b>TOTAL MATERIAIS 5,056</b>

Total Simples 8,98

Encargos 3,41

BDI 0

TOTAL GERAL 12,39

C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA

Preço Adotado: 10,0400

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
--------	-----------	---------	--------------	-------	-------

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3





CONSTRUÇÃO  
EM GERAL



PISO EM CONCRETO  
POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



MATERIAIS					
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7	5,26	3,682
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4	0,55	0,22
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>3,902</b>
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	H	0,3	7,2	2,16
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2	5,6	1,12
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>3,28</b>
Total Simples					7,18
Encargos					2,86
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>10,04</b>

**C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA**

Preço Adotado: 14,0000

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,17	13,45	2,2865
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,12	16,64	1,9968
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25	0,55	0,1375
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,05	10,46	0,523
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>4,9438</b>
MAO DE OBRA					
12395	PINTOR	H	0,4	7,2	2,88
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35	5,6	1,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>4,84</b>
Total Simples					9,78
Encargos					4,22
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>14</b>

**C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA**

Preço Adotado: 12,5300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,12	10,04	1,2048
12096	TINTA LATEX	L	0,17	12,57	2,1369
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,25	0,55	0,1375
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>3,4792</b>

**SL CONSTRUTORA LTDA**  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO EM GERAL



PISO EM CONCRETO POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



MAO DE OBRA						
I2395	PINTOR		H	0,4	7,2	2,88
I0045	AJUDANTE DE PINTOR		H	0,35	5,6	1,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>						<b>4,84</b>
Total Simples						8,32
Encargos						4,21
BDI						0
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>12,53</b>

**C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA**

Preço Adotado: 13,7100

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,13	16,18	2,1034
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,16	12	1,92
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4	0,55	0,22
I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,04	10,46	0,4184
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>4,6618</b>
MAO DE OBRA					
I2395	PINTOR	H	0,4	7,2	2,88
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35	5,6	1,96
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>4,84</b>
Total Simples					9,5
Encargos					4,21
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>13,71</b>

**C2604 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)**

Preço Adotado: 29,9000

Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,29	5,6	1,624
I2320	ENCANADOR	H	0,29	7,2	2,088
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>3,712</b>
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8	0,38	0,304
I2216	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/2"	M	1,01	22,43	22,6543
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>22,9583</b>

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.978-8  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3



88 3512 2879

CONSTRUÇÃO  
EM GERALPISO EM CONCRETO  
POLIDOPROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

www.slgroup.com.br



Total Simples	26,67
Encargos	3,23
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>29,9</b>

**C1540 - JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=1 1/2" (50mm)**

Preço Adotado: 17,9500

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,34	5,6	1,904
I2320	ENCANADOR	H	0,34	7,2	2,448
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>4,352</b>
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,58	0,38	0,6004
I1291	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2"	UN	1	9,21	9,21
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>9,8104</b>

Total Simples	14,16
Encargos	3,79
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>17,95</b>

**C1239 - ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")**

Preço Adotado: 4,1700

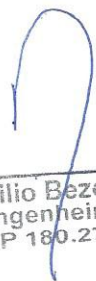
Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,15	4,88	0,732
I2391	PEDREIRO	H	0,2	7,2	1,44
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>2,172</b>
MATERIAIS					
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,06	0,5	0,03
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0005	46	0,023
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,073	0,74	0,054
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>0,107</b>

Total Simples	2,28
Encargos	1,89
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>4,17</b>

  
**SL CONSTRUTORA LTDA**  
 CNPJ: 09.390.354/0001-64

 SL CONSTRUTORA LTDA  
 CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
 Rua Amóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
 Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
 Juazeiro do Norte – Ceará

  
**Otacilio Bezerra Filho**  
 Engenheiro Civil  
 RNP 180.274.047-3



**CONSTRUÇÃO  
EM GERAL**



**PISO EM CONCRETO  
POLIDO**



**PROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS**

**88 3512 2879 www.slgroup.com.br**



**C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS**

Preço Adotado: 509,9700

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
<b>MAO DE OBRA</b>					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,5	5,6	19,6
I2320	ENCANADOR	H	3,5	7,2	25,2
I2543	SERVEnte	H	2,2	4,88	10,736
I2391	PEDREIRO	H	2,2	7,2	15,84
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>71,376</b>
<b>MATERIAIS</b>					
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1	32,02	32,02
I0169	AÇO CA-60	KG	0,6	4,14	2,484
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,13	0,38	0,4294
I1605	PEDRISCO	M3	0,026	63,2	1,6432
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	1	93,7	93,7
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,019	50	0,95
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,83	0,5	4,915
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	1	51,85	51,85
I1649	PIA EM INOX 1.50x0.58 C/ 1 CUBA	UN	1	188,5	188,5
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>376,4916</b>
Total Simples					447,87
Encargos					62,1
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>509,97</b>

**C1477 - INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR ELÉTRICO TIPO DOMICILIAR**

Preço Adotado: 220,9300

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
<b>MATERIAIS</b>					
I1143	EXAUSTOR ELETRICO DOMICILIAR	UN	1	201,78	201,78
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>201,78</b>
<b>MAO DE OBRA</b>					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8	5,6	4,48
I2312	ELETRICISTA	H	0,8	7,2	5,76
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>10,24</b>
Total Simples					212,02
Encargos					8,91
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>220,93</b>

**SL CONSTRUTORA LTDA**  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018-8  
Rua Amóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

**Otacilio Bezerra Filho**  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO EM GERAL



PISO EM CONCRETO POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



**C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V**

Preço Adotado: 25,6200

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,53	5,6	2,968
12312	ELETRICISTA	H	0,53	7,2	3,816
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>6,784</b>
MATERIAIS					
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1	12,93	12,93
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>12,93</b>
Total Simples					19,71
Encargos					5,91
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>25,62</b>

**C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W**

Preço Adotado: 56,0800

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5	5,6	2,8
12312	ELETRICISTA	H	1	7,2	7,2
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>10</b>
MATERIAIS					
11361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1	37,38	37,38
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>37,38</b>
Total Simples					47,38
Encargos					8,7
BDI					0
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>56,08</b>

**C1483 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V**

Preço Adotado: 29,3900

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
11265	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES 1TOMADA 2POLOS	UN	1	16,7	16,7
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>16,7</b>

A

**SL CONSTRUTORA LTDA**  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.079-8  
Rua Amóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca -- 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO  
EM GERAL



PISO EM CONCRETO  
POLIDO



PROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroup.com.br



MAO DE OBRA						
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,53	5,6	2,968	
I2312	ELETRICISTA	H	0,53	7,2	3,816	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>6,784</b>
					Total Simples	23,48
					Encargos	5,91
					BDI	0
					<b>TOTAL GERAL</b>	<b>29,39</b>

**C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")**  
 Preço Adotado: 68,2700 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,61	5,6	3,416	
I2320	ENCANADOR	H	0,61	7,2	4,392	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>7,808</b>
MATERIAIS						
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4')	UN	1	53,31	53,31	
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,94	0,38	0,3572	
					<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>53,6672</b>
					Total Simples	61,48
					Encargos	6,79
					BDI	0
					<b>TOTAL GERAL</b>	<b>68,27</b>

**C1242 - ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)**  
 Preço Adotado: 7,3400 Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
I2320	ENCANADOR	H	0,15	7,2	1,08	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>1,08</b>
MATERIAIS						
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1	0,36	0,36	
I1092	ENGATE DE PVC	UN	1	4,94	4,94	
					<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>5,32</b>

**SL CONSTRUTORA LTDA**  
 CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
 CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.01848  
 Rua Amóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca – 63040-270  
 Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
 Juazeiro do Norte – Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
 Engenheiro Civil  
 RNP 180.274.047-3



CONSTRUÇÃO  
EM GERAL

PISO EM CONCRETO  
POLIDO

PROJETOS DE ENGENHARIA E  
FINANCIAMENTOS BANCÁRIOS

88 3512 2879 www.slgroun.com.br



Total Simples	6,4
Encargos	0,94
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>7,34</b>

**C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)**

Preço Adotado: 18,5100

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5	5,6	2,8
I2320	ENCANADOR	H	0,25	7,2	1,8
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>4,6</b>
MATERIAIS					
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,28	0,38	0,1064
I1865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	UN	1	9,8	9,8
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>9,9064</b>

Total Simples	14,51
Encargos	4
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>18,51</b>

**C2899 - PINTURA LOGOTIPO CAGEGE - PROJETO PADRÃO**

Preço Adotado: 171,0600

Unid: UN

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	5	5,6	28
I2395	PINTOR	H	5	7,2	36
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>64</b>
MATERIAIS					
I2425	SOLVENTE	L	0,5	10	5
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,67	0,55	0,9185
I2100	TINTA ÓLEO	L	3,42	13,29	45,4518
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>51,3703</b>

Total Simples	115,37
Encargos	55,69
BDI	0
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>171,06</b>

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 09.390.354/0001-64

SL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ.: 09.390.354/0001-64 INSC. EST. 06.360.018,6  
Rua Arnóbio Barcelar Caneca, 23, Lagoa Seca -- 63040-270  
Fone: (088) 3512-2879/ 98852-2879-TIM  
Juazeiro do Norte -- Ceará

Otacílio Bezerra Filho  
Engenheiro Civil  
RNP 180.274.047-3